



Municipio de Palestina Caldas
Secretaria de Gestión Social

Análisis de Situación de Salud con el Modelo de los Determinantes Sociales de Salud

Municipio de Palestina Caldas, 2019

**Dirección Local de salud
Secretaria de gestión social
Vigilancia en Salud Pública
Palestina Caldas 2019**

Análisis de Situación de Salud con el Modelo de los Determinantes Sociales de Salud

Municipio de Palestina Caldas, 2019



**La salud
es de todos**

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas
Secretaria de Gestión Social

Beatriz Elena Gil Garavito

Alcaldesa municipal

María Alejandra Marín Gómez

Directora local de salud

Actualización elaborada por:

Jaqueline Fadul Colorado

Enfermera Profesional de vigilancia en salud pública

Palestina Caldas, 2019



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

TABLA DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN	11
INTRODUCCIÓN	12
METODOLOGÍA	13
AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES	15
SIGLAS	16
CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO	18
1.1 Contexto territorial	18
1.1.1 Localización	18
1.1.2 Características físicas del territorio	20
1.1.3 Accesibilidad geográfica	24
1.2 Contexto Demográfico	29
1.2.1 Estructura demográfica	29
1.2.2 Dinámica demográfica	34
1.2.3 movilidad forzada	36
1.2.4 Atenciones En Salud En Población Migrante	38
CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES	39
2.1 Análisis de la mortalidad	39
2.1.1 Mortalidad general por grandes causas	40
2.1.2 Mortalidad específica por subgrupo	48
2.1.3 Mortalidad materno – Infantil y en la niñez	60
Mortalidad infantil y en la niñez por subgrupo	65
2.1.4 Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez	75
2.1.5 Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno –infantil	82
2.2 Análisis de la morbilidad	85
2.2.1 Principales causas de morbilidad	85
2.2.2 Morbilidad específica por subgrupo	88
2.2.3 Morbilidad en salud mental	91



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

2.2.4 Morbilidad de eventos de alto costo	94
2.2.5. Morbilidad de eventos precursores	95
2.2.6. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria	96
2.2.7 Análisis de la población en condición de discapacidad 2009 a 2019	100
2.2.8 Identificación de prioridades principales en la morbilidad	101
2.2.8 Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS	103
2.2.8.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud	103
2.2.8.2. Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud	111
CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD	113
3.1. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente	113
3.2. Priorización de los problemas de salud	113
Fuente: Construcción Propia	114



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

LISTAS DE TABLA

Tabla 1 .Distribución de los Municipios por extensión territorial y área de residencia, del Municipio de Palestina, 2019	20
Tabla 2. Vías de comunicación del Municipio de Palestina 2019.....	25
Tabla 3. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros Municipio Palestina a la capital, 2019	26
Tabla 4. Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el Municipio hacia los Mmunicipios vecinos, 2019	27
Tabla 5 . Población por área de residencia Mmunicipio de Palestina 2019.....	29
Tabla 6. Proporción de la población por curso de vida grupos MIAS, Municipio de Palestina 2005, 2019 y 2020.	31
Tabla 7 Otros indicadores de estructura demográfica en el Municipio de Palestina, 2005, 2019, 2020.....	33
Tabla 8. Otros Indicadores de estructura demográfica en el Municipio de Palestina 2005, 2019 y 2020.....	34
Tabla 9. Otros indicadores de la dinámica de la población del municipio de Palestina, 2017.....	35
Tabla 10. Población víctima de desplazamiento forzado por grupo de edad, sexo Municipio de Palestina, septiembre 2019	37
Tabla 11. semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas Municipio Palestina, 2005-2017	59
Tabla 12. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Hombres menores de 1 año. Municipio Palestina, 2005 – 2017	61
Tabla 13. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Mujeres menores de 1 año. Municipio Palestina, 2005 – 2017	61
Tabla 14. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Total. Municipio Palestina, 2005 – 2017	62
Tabla 15. mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Hombres de 1 a 4 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017.....	62
Tabla 16. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Mujeres de 1 a 4 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017	63
Tabla 17. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Total de 1 a 4 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017.....	63
Tabla 18. Mmortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Hombres menores de 5 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017.....	64
Tabla 19. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Mujeres menores de 5 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017	64
Tabla 20. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Total menores de 5 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017.....	65
Tabla 21. Número de muertes en la infancia y niñez, por ciertas enfermedades infecciosas parasitarias Municipio de Palestina, 2005 – 2017.....	66



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaría de Gestión Social**

Tabla 22. Número de muertes en la infancia y niñez, por tumores, Municipio de Palestina, 2005 – 2017	67
Tabla 23. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad, Municipio de Palestina, 2005 – 2017	68
Tabla 24. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas, Municipio de Palestina 2005 – 2017	68
Tabla 25. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema nervioso; enfermedades del oído y de la apófisis mastoides, Municipio de Palestina 2005 – 2017	69
Tabla 26. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema circulatorio, Municipio de Palestina 2005 – 2017	69
Tabla 27. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema respiratorio, Municipio de Palestina, 2005 – 2017	70
Tabla 28. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema Digestivo, Municipio de Palestina, 2005 – 2017	70
Tabla 29. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema Genitourinario, Municipio de Palestina, 2005 – 2017	71
Tabla 30. Número de muertes por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, Municipio Palestina 2005 – 2017	71
Tabla 31. Número de muertes por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas, Municipio de Palestina, 2005 – 2017	72
Tabla 32. Número de muertes por signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte, Municipio de Palestina 2005 – 2017	73
Tabla 33. Número de muertes en la infancia y niñez, por causas externas de morbilidad y mortalidad, Municipio de Palestina, 2005 – 2017	74
Tabla 34. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, Municipio de Palestina, 2005-2017	76
Tabla 35. Indicadores tasa de mortalidad neonatal por etnia Municipio de Palestina, 2009 – 2017	82
Tabla 36. Indicadores de tasa de mortalidad neonatal por área de residencia Municipio de Palestina, 2009 – 2017	82
Tabla 37. Identificación de prioridades en salud del Municipio de Palestina, 2017	83
Tabla 38. Principales causas de morbilidad de municipio de Palestina 2009 – 2018	86
Tabla 39. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio Palestina 2009 – 2018	87
Tabla 40. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio de Palestina 2009 – 2018	88
Tabla 41. Morbilidad específica por subgrupo en la población del Municipio de Palestina 2009 – 2018	89
Tabla 42. Morbilidad específica por subgrupo, Mujeres del Municipio de Palestina 2009 – 2018	90
Tabla 43. Morbilidad específica por subgrupo, Hombres del Municipio de Palestina 2009 – 2018	91
Tabla 44. Morbilidad específica en salud mental, totales del Municipio de Palestina 2009 – 2018	92
Tabla 45. Morbilidad específica en salud mental, hombres del Municipio de Palestina 2009 – 2018	93
Tabla 46. Morbilidad específica en salud mental, mujeres del Municipio de Palestina 2009 – 2018	94



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

Tabla 47. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costos del municipio de Palestina, 2008-2018	95
Tabla 48. Morbilidad de eventos precursores del Municipio de Palestina, 2006 -2018.....	96
Tabla 49. Tabla de semaforización de los eventos de notificación obligatoria del Municipio de Palestina, 2006-2018	96
Tabla 50. Tasas de incidencia de los eventos de notificación obligatoria del Municipio de Palestina, 2007-2018	99
Tabla 51. Distribución de las alteraciones permanentes del Municipio de Palestina, 2019.....	100
Tabla 52. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, eventos precursores y eventos de notificación obligatoria Municipio de Palestina 2018.....	101
Tabla 53. Determinantes intermedios de la salud - condiciones de vida del Municipio Palestina, 2017.....	104
Tabla 54. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional del departamento, 2006-2018	105
Tabla 55. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales del Municipio de Palestina 2018	106
Tabla 56. Determinantes intermedios de la salud -Sistema sanitario del departamento Caldas, Municipio de Palestina 2006 – 2018	108
Tabla 57. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud Municipio de Palestina, 2018....	109
Tabla 58. Indicadores de ofertas de servicio de Salud Municipio de Palestina, 2018.....	110
Tabla 59. Otros indicadores de ingreso, departamento, Municipio de Palestina 2008-2012	111
Tabla 60. Tasa de cobertura bruta de educación del Municipio de Palestina, 2005 – 2018	112
Tabla 61. Priorización de los problemas de salud del Municipio de Palestina, 2018	113



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio de Palestina 2005-2019-2020.....	30
Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, Municipio de Palestina 2005, 2019 y 2020	32
Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del Municipio de Palestina 2019	32
Figura 4. Comparación de las tasas de Natalidad, Mortalidad y Crecimiento por vías naturales Caldas y Palestina, 2005 al 2017.....	35
Figura 5. Comparación de la fecundidad específica de 10 a 14 años y tasa de fecundidad específica de 15 a 19 años en Palestina y Caldas 2005 a 2017	36
Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad del Municipio de Palestina 2005 - 2017	41
Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del Municipio Palestina, 2005, 2017	41
Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del Municipio Palestina, 2005, 2017	42
Figura 9. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 Municipio Palestina, 2005 – 2017.....	43
Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos hombres –AVPP. Municipio Palestina, 2005 – 2017	44
Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos mujeres –AVPP. Municipio de Palestina, 2005 – 2017	45
Figura 12. Tasa de AVPP por grandes causas. Municipio Palestina, 2005 – 2017	46
Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas ajustada en las mujeres del Municipio de Palestina, 2005 – 2017	47
Figura 14. Tasa de AVPP ajustado en los hombres del Municipio Palestina, 2005 – 2017.....	48
Figura 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del Municipio de Palestina, 2005 – 2017.....	49
Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del Municipio, 2005 – 2017.....	50
Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del Municipio de Palestina, 2005 – 2017.....	51
Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres municipio, 2005 2017	51
Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres Municipio Palestina, 2005 – 2017.....	52
Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del Municipio Palestina, 2005 – 2017.....	53
Figura 21. Número de muertes por afecciones del periodo perinatal en hombres Municipio Palestina, 2005 – 2017	54
Figura 22. Número de muertes por afecciones del periodo perinatal en mujeres Municipio Palestina, 2005 – 2017	54
Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del Municipio Palestina, 2005 – 2017.....	56



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio, 2005 – 2017	56
Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en hombres del Municipio de Palestina, 2005 – 2017	57
Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del Municipio de Palestina, 2005 – 2017	58
Figura 27. Razón de mortalidad materna, Municipio de palestina, 2005 -2017	77
Figura 28. Tasa de mortalidad neonatal, Municipio de Palestina, 2005- 2017	77
Figura 29. Tasa de Mortalidad infantil, Municipio de palestina, 2005- 2017	78
Figura 30. Tasa de mortalidad en la niñez, Municipio de Palestina, 2005- 2017	79
Figura 31. Tasa de Mortalidad por EDA, Municipio de Palestina, 2005- 2017	80
Figura 32. Tasa de mortalidad por IRA, Municipio de palestina, 2005- 2017	80
Figura 33. Tasa de mortalidad por desnutrición, Municipio de palestina, 2005- 2017	81
Figura 34. Pirámide poblacional de las personas en condición de discapacidad, Municipio de Palestina, 2019	101



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

LISTAS DE MAPAS

Mapa 1. División política administrativa y límites del Municipio de Palestina, 2019	20
Mapa 2. Relieve, hidrografía, zonas de riesgo, del departamento Municipio Palestina, 2019	24
Mapa 3. Vías de comunicación Municipio Palestina, 2019	27
Mapa 4. Zonas de riesgo del Municipio de Palestina 2019	28



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

PRESENTACIÓN

Para la Organización Panamericana de Salud, el ASIS, es la primera función, esencial de salud pública y es un instrumento fundamental para evaluar el impacto de las políticas públicas, mejorar el diseño e implementación de políticas públicas, estrategias y programas que los gobiernos y la sociedad en su conjunto implementan para alcanzar la equidad en salud y el desarrollo humano sostenible.

En este orden de ideas, se puede expresar que los ASIS tienen como finalidad identificar las interacciones entre múltiples variables, de diversas dimensiones: política, social, económica, demográfica, cultural, ecológica, servicios de salud, entre otros; además de identificar los factores explicativos del proceso dinámico salud enfermedad en la producción.

Por otra parte, el Plan Decenal de Salud Pública - PDSP 2012- 2021, constituye el marco nacional de política sanitaria, en el cual las entidades territoriales deben adoptar las orientaciones allí plasmadas. El pilar fundamental para la construcción de los Planes de Desarrollo Territorial (PDT) y los Planes Territoriales de Salud Pública (PTSP), es el Análisis de Situación de la Salud- ASIS. Razón por la cual, el Ministerio elaboró la Guía conceptual y metodológica con el modelo de Determinantes Sociales de la Salud – DSS, y la plantilla para la construcción del documento que da cuenta de la situación de Salud de cada una de las entidades territoriales de salud.

La guía conceptual y metodológica y sus anexos y la plantilla constituyeron el material básico para la elaboración del ASIS con el modelo conceptual de Determinantes Sociales de la Salud (DSS), dichos documentos sirvieron para construir el ASIS del Municipio de Palestina.

El presente documento se encuentra estructurado en tres partes, la primera, la caracterización de los contextos territorial y demográfico; la segunda parte es el abordaje de los efectos de la salud y sus determinantes, la tercera corresponde a la priorización de los efectos de salud. Se construyó, siguiendo la estructura propuesta, orientaciones, recomendaciones conceptuales y metodológicas suministradas por el Ministerio de Salud y Protección Social.



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

INTRODUCCIÓN

Por medio de la epidemiología se logra analizar la frecuencia con que se presentan las distintas enfermedades y sus determinantes en la población, centrándose principalmente en el cómo, el quien, y en donde se enferma la comunidad, así como las tendencias por sexo, edad, grupo social y área geográfica. La realización de los indicadores de análisis de situación en salud busca mejorar las condiciones de vida de la comunidad en lo referente a temas de salud pública y ambiental, para prevenir brotes y epidemias que afecten la salud de nuestro municipio. En la construcción de este documento se realizó un trabajo integral donde se recolectó información que permite analizar y evaluar la problemática de la salud de nuestra comunidad.

La información suministrada en el presente documento sirve de herramienta para hacer el análisis de todos estos eventos que día a día afectan la salud de nuestra localidad, al mismo tiempo que cuenta con cuadros comparativos de los últimos cinco años que permiten ver de forma más clara el comportamiento de estos, permitiendo que en su momento se tomen las decisiones o correctivos que se consideren oportunos para contrarrestar su efecto nocivo, buscando una mejor calidad de vida y salud para nuestra población Palestinese.

El análisis de situación de salud es el insumo básico para la toma de decisiones en el sector salud. Conocer y comprender la complejidad en que se desarrollan los procesos de salud, enfermedad y calidad de vida de las poblaciones, permite la adecuada y pertinente planeación de intervenciones desde el estado y la misma comunidad, además permite recolectar una serie de procesos sistemáticos y analíticos para caracterizar, medir y explicar el proceso salud, enfermedad del individuo, las familias y las comunidades en general.

Es poder llegar hasta la orientación de procesos para la planificación de las líneas que son las bases para la elaboración de políticas públicas, toma de decisiones, acciones de regulación y de Inspección, Vigilancia y Control; es entonces clara la responsabilidad y el cuidado que se deposita en la Profesional de Vigilancia en Salud Publica ya que es la responsable de la elaboración, recopilación y posteriores análisis que se presentaran a continuación.



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaría de Gestión Social**

METODOLOGÍA

Los resultados presentados en este documento, corresponden a la información que se encuentra disponible en la bodega de datos del Sistema Integral de Información de la Protección Social – SISPRO del Ministerio de Salud y Protección Social.

A continuación, se describe la metodología empleada y los años de información recolectados en el Análisis de Situación en Salud.

El análisis de la mortalidad se utilizó la información del periodo entre el 2005 al 2018, de acuerdo a las bases de datos de Estadísticas vitales (nacimientos y defunciones), consolidadas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE y dispuestas en SISPRO. Se utilizó la lista corta de tabulación de la mortalidad 6/67 propuesta por la Organización Panamericana de la Salud, que recoge en 6 grandes grupos, 67 subgrupos de diagnósticos según la Clasificación Internacional de Enfermedades CIE10: signos, síntomas y estados morbosos mal definidos; enfermedades transmisibles; tumores (neoplasias); enfermedades del aparato circulatorio; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; causas externas de traumatismos y envenenamientos; y las demás enfermedades. Se realizó estimación de medidas de frecuencia, tasa de mortalidad ajustada por edad y sexo mediante el método directo, también se midió la carga de la enfermedad se calcularon los Años de Vida Potencialmente Perdidos – AVPP.

También, se realizó un análisis a profundidad de la salud materno – infantil y la niñez a través de los índices de razón de mortalidad maternal, tasa de mortalidad neonatal, tasa de mortalidad infantil, tasa de mortalidad en menores de cinco años, tasa de mortalidad por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de cinco años, tasa de mortalidad por Infección Respiratoria Aguda (IRA) en menores de cinco años y tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años. En el análisis de las causas de mortalidad infantil se realizó con la lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño de 67 causas, que agrupa 67 subgrupos de causas de muerte en 16 grandes grupos: Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias; tumores (neoplasias); enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad; enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas; enfermedades del sistema nervioso; enfermedades del oído y de la apófisis mastoides; enfermedades del sistema circulatorio; enfermedades del sistema respiratorio; enfermedades del sistema digestivo; enfermedades del sistema genitourinario; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; malformaciones congénitas,



**La salud
es de todos**

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

Deformidades y anomalías cromosómicas; signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte; causas externas de morbilidad y mortalidad; síndrome respiratorio agudo grave (SRAG); y todas las demás enfermedades. Se construyeron tasas específicas para los menores de un año usando como denominador los nacidos vivos.

La lista empleada para el análisis de morbilidad fue la del estudio mundial de carga de la enfermedad modificada por el Ministerio de Salud y Protección Social, que agrupa las causas de morbilidad atendida en las siguientes categorías: condiciones transmisibles y nutricionales; condiciones maternas perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones, donde además de las lesiones intencionales y no intencionales se incluirá todo lo relacionado con los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de las causas externas; y condiciones mal clasificadas.

En morbilidad se presenta información descriptiva de las personas con una alteración permanente disponible en los datos recogidos a través del Registro de Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad.

Otro aspecto importante es la medición de la desigualdad social que nos permite reconocer las causas de las causas y evidenciar las diferencias entre el departamento de Caldas y el Municipio de Palestina, para evidenciar las desigualdades se estimó las diferencias relativas y diferencias absolutas junto con sus intervalos de confianza al 95%. El efecto de salud corresponde a la educación, etnia e ingresos, en este documento se describen el comportamiento de los indicadores de la Tasa de Cobertura Bruta por niveles, Índice de Pobreza Multidimensional, Necesidades de Básicas Insatisfechas como elementos que constituyen determinantes estructurales que influyen en la salud de la población.



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES

Agradecimientos al Ministerio de Salud y Protección Social de Salud por brindar las capacitaciones pertinentes para la construcción de los indicadores, por la constante retroalimentación mediante la información que actualizan con frecuencia.

A la Dirección Territorial de Salud de Caldas, en cabeza de su director territorial por brindar el apoyo con su equipo interdisciplinario, pues han ofrecido asesoría y asistencia técnica permanentemente, en las áreas requeridas para la construcción del documento.

A la Alcaldesa Municipal por reconocer el trabajo realizado, por permitir los espacios para poder llevar a cabo un adecuado trabajo en salud pública, que brinde a la comunidad un parte de tranquilidad, pues constantemente se está haciendo Vigilancia en Salud Pública, en forma sistemática y oportuna de los eventos que afecten o puedan afectar la salud de la población, con el fin de orientar las políticas y la planificación en salud pública; tomar las decisiones para la prevención y control de enfermedades y factores de riesgo en salud; optimizar el seguimiento y evaluación de las intervenciones; racionalizar y optimizar los recursos disponibles y lograr la efectividad de las acciones en esta materia, propendiendo por la protección de la salud individual y colectiva.



**La salud
es de todos**

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

SIGLAS

- ASIS: Análisis de la Situación de Salud
- AVPP: Años de Vida Potencialmente Perdidos
- CAC: Cuenta de Alto Costo
- CIE10: Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10
- DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística
- DSS: Determinantes Sociales de la Salud
- EDA: Enfermedad Diarreica Aguda
- ESI: Enfermedad Similar a la Influenza
- ESAVI: Eventos Supuestamente Atribuidos a Inmunización
- ERC: Enfermedad Renal Crónica
- ETA: Enfermedades Transmitidas por Alimentos
- ETS: Enfermedades de Transmisión Sexual
- ETV: Enfermedades de Transmitidas por Vectores
- HTA: Hipertensión Arterial
- IC95%: Intervalo de Confianza al 95%
- INS: Instituto Nacional de Salud
- IRA: Infección Respiratoria Aguda
- IRAG: Infección Respiratoria Aguda Grave
- LI: Límite inferior
- LS: Límite superior
- MEF: Mujeres en edad fértil
- Mpio: Municipio
- MSPS: Ministerio de Salud y Protección Social
- NBI: Necesidades Básicas Insatisfechas
- No: Número
- ODM: Objetivos de Desarrollo del Milenio
- OMS: Organización Mundial de la Salud
- OPS. Organización Panamericana de Salud



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

- RLCPD: Registro de Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad
- RIPS: Registro Individual de la Prestación de Servicios
- RAP: Riesgo Atribuible Poblacional
- PIB: Producto Interno Bruto
- SSPD: Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios
- SISBEN: Sistema de Identificación y Clasificación de Potenciales Beneficiarios para los Programas Sociales.
- SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud
- SISPRO: Sistema Integral de Información de la Protección Social
- SIVIGILA: Sistema de Vigilancia en Salud Pública
- TB: Tuberculosis
- TGF: Tasa Global de Fecundidad
- VIH: Virus de Inmunodeficiencia Humano



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO



Fuente: Archivo publicidad Alcaldía Municipal de Palestina

1.1 Contexto territorial

1.1.1 Localización

Descripción Física: Palestina se encuentra en el corazón cafetero de Colombia, con los municipios de Chinchiná y Manizales forman el triángulo cafetero más importante del departamento. La zona cafetera está representada en el 68,52% del área municipal. Posee condiciones óptimas de clima y suelo para el desarrollo del cultivo del café. La economía del municipio se basa en la producción del café, lo que sitúa a Palestina como uno de los Municipios más cafeteros del país por hectárea, con alta productividad, el más tecnificado a nivel nacional y con el mayor porcentaje de población dedicada a esta actividad. A nivel departamental el municipio se sitúa como el tercer productor de café después de Chinchiná y Manizales.



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaría de Gestión Social**

Palestina se convierte en una localidad cosmopolita, pues para la cosecha llegan recolectores de Antioquía, Risaralda, Quindío, Valle del Cauca, Tolima, Cundinamarca, y de municipios de Caldas como Chinchiná, Manizales y otros.

- Límites del municipio: limita al norte con los municipios de Anserma y Manizales; al occidente con los municipios de Chinchiná y Risaralda; al oriente con el municipio de Manizales y al sur con el municipio de Chinchiná.
- Extensión total: 108.7 km², Extensión área urbana: 0.3 km² Extensión área rural: 108.4 Km² Altitud de la cabecera municipal (metros sobre el nivel del mar): 1.630 Temperatura media: 19° C Distancia de referencia: 27.
- La jurisdicción tiene una extensión aproximada de 212.4 kilómetros cuadrados, existen dos mesetas importantes, la de Santagueda y la Mesa. La región del Edén presenta una región casi plana, con pequeñas ondulaciones. El resto es de características quebrado.
- El municipio de Palestina se encuentra localizado en la región Centro Sur del Departamento de Caldas en la orilla oriental del Río Cauca, sobre las estribaciones de la Cordillera Central.
- La cabecera Municipal se localiza a 7 kilómetros de Chinchiná, a 27 km de Manizales y 29 Km de Pereira, limita al norte con el municipio de Anserma, al Sur con Chinchiná, al Oriente con Manizales y al occidente con el municipio de Risaralda Caldas.
- Latitud norte: 5 grados, 10 minutos, 26 segundos. Longitud oeste: 75 grados, 37 minutos, 28 segundos.

Extensión territorial

- Tiene una extensión de 108.7 km² el área urbana es de 0.3 km² y el área rural de 108,47 km².
- La Cabecera Municipal se encuentra a una altitud de 1.630 m.s.n.m. y el Corregimiento de Arauca a Orillas del Río Cauca, está a 850 m.s.n.m.



**La salud
es de todos**

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Tabla 1 .Distribución de los Municipios por extensión territorial y área de residencia, del Municipio de Palestina, 2019

Municipios	Extensión urbana		Extensión rural		Extensión total
	KM2	Porcentaje	KM2	Porcentaje	KM2
Palestina	0,30	0,30	99,70	99,70	100,00

Fuente: DANE

Mapa 1. División política administrativa y límites del Municipio de Palestina, 2019



Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social.

1.1.2 Características físicas del territorio

Hidrografía

- Quebrada Carminales: cruza de sur a norte al municipio desembocando en el río Chinchiná, posee una longitud aproximada de 7.400 metros, recorriendo la vereda los lobos, el reposo, la plata y el sector turístico de Santagueda.
- Quebrada Cameguadua, cruza el municipio de sur a norte desembocando en el río Chinchiná, después de recorrer la vereda la inquisición. En jurisdicción de Chinchiná, la quebrada alimenta la represa de Cameguadua.



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

- Quebrada Cartagena: nace en el sector de la sirena, sector la virgen, en donde hoy se realizan trabajos para la construcción del aeropuerto de palestina en el área urbana de palestina, cruza de sur a norte el municipio, hasta desembocar en el río Chinchiná, tiene una longitud aproximada de 6.028 metros. Recorre las veredas del reposo, Cartagena y los lobos. Su cauce es receptor de altos volúmenes de aguas residuales provenientes del alcantarillado del área urbana de esta localidad.

Temperatura

- Predomina el clima templado, evidente entre los 1000 y 1630 m.s.n.m, seguido del clima cálido en alturas por debajo de 1000 m.s.n.m, en las laderas del cañón del río cauca en el occidente municipal. La temperatura Oscila entre los 19 y 23 grados centígrados.
- Las lluvias presentan un régimen de distribución bimodal, con dos períodos máximos en abril, mayo, octubre y noviembre, con dos períodos secos en enero, febrero, julio, agosto. La pluviosidad mínima anual es de 2.400 mm (milímetros de lluvia por año).

Las principales estructuras y lineamientos foto geológicos se definieron basados en el estudio de Gálvez, 1993, sobre GEO-tectónicas en el área urbana de Palestina. Debido a que en la zona urbana está atravesada por un número considerable de fallas y lineamientos foto geológicos, es muy importante realizar estudios complementarios para definir manifestaciones actuales de estas estructuras y su relación con los procesos erosivos y el grado de amenaza y riesgo en cuanto a sismicidad.

Palestina Caldas, está ubicada en el corazón sísmico de Colombia. La población está levantada sobre la zona de mayor riesgo sísmico del país. Para ello, se han descubierto en esta localidad cuatro fallas geológicas principales que corren paralelas a las cordilleras y una quinta que corta la península de la Guajira, ellas son:

Falla de Oca: La cual en el extremo guajiro está acompañada por la falla de Cuisa. Las fallas de mayor trascendencia son: falla del Cuaca, falla fundamental de Romeral: Esta última viene desde el Ecuador y puede proyectarse hacia el sur de Barranquilla y sur del departamento de Córdoba, esta falla geológica, puede tener en algunas zonas hasta 30 kilómetros de pequeñas ramificaciones secundarias o fallas satélites, por eso se dice que tiene corredores que puedan alcanzar tal distancia.



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaría de Gestión Social**

En longitud, la falla de romeral puede tener más de 850 kilómetros, la zona de brecha y efectos característicos es muy amplia, hasta el punto que los científicos colombianos, han determinado que alcanza cerca de dos kilómetros de ancho al occidente de Manizales. Han precisado también al suroeste de Medellín, al oeste de Manizales y en el sur del país la falla parece ser de tipo inverso con un ángulo de inclinación relativamente grande, tal vez mayor de 50 grados.

Economía

Palestina se encuentra en el corazón cafetero de Colombia, con los municipios de Chinchiná y Manizales forman el triángulo cafetero más importante del Departamento. La zona cafetera está representada en el 60,90% del área municipal. Posee condiciones óptimas de clima y suelo para el desarrollo del cultivo del café. La economía del Municipio se basa en la producción del café, lo que sitúa a Palestina como uno de los Municipios más cafeteros del país, con alta productividad, el más tecnificado a nivel nacional y con el mayor porcentaje de población dedicada a esta actividad. A nivel departamental el Municipio se sitúa como el tercer productor de café después de Chinchiná y Manizales. La mano de obra de su cosecha ha sido en su gran mayoría externa del Municipio. Palestina se convierte en una localidad cosmopolita, pues para la cosecha llegan recolectores de Antioquía, Risaralda, Quindío, Valle del Cauca, Tolima, Cundinamarca, Chinchiná, Manizales, Medellín entre otros.

Otros datos de interés

- Alcaldesa: Beatriz Elena Gil Garavito
- Altitud: 1630 msnm
- Distancia a Manizales: 27 Km
- Superficie: 116,85 km²
- Temperatura Media: 19 °C
- Fundación: 20 de octubre de 1855
- Población: 17.639 Habitantes
- Densidad: 176,74 hab. /km²
- Gentilicio: Palestinense o Palestinitas
- Corregimiento: Arauca
- Zona Turística: Santaguada y centros recreacionales, fincas turísticas.



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

- Economía: Café, Plátano, ganadería, flores, cítricos.
- Flor Emblema: Heliconia "Platanilla".
- Ave: Copetón "Afrechero"
- Árbol: Carbonero

Turismo

Los turistas que visitan el Municipio de Palestina pueden hacer un recorrido iniciando por la zona urbana, pasando por las veredas La Plata y El Higuerón hasta el sector de Santagueda. En esta ruta pueden disfrutar del paisaje cultural del café que incluye arquitectura tradicional, topografía desde muy pendientes hasta muy planas, quebradas y riachuelos, plantas ornamentales diversas y algunas fondas donde se puede disfrutar de la comida campesina y licores típicos.

Corregimiento de Arauca

Asentamiento Urbano ubicado a las orillas del río Cauca, sobre la vía que conduce al occidente del departamento. Por allí pasaba anteriormente comunicaba a los departamentos del Valle y Antioquia, precisamente hoy conserva un andén con vestigios de carrilera, por medio de los cuales los lugareños transportan productos agrícolas en carros de bolineros conocidos como marranitas, que también son usados para paseos recreativos, esta carrilera actualmente se está restaurando para volver a colocar de nuevo en funcionamiento el ferrocarril.

El Valle de Santagueda

Se distingue como zona turística más importante de la región centro sur de Caldas, ubicada a 23 km de Manizales y a 12 Km de la zona Urbana de Palestina. Concentra centros vacacionales, fincas de recreo, hoteles campestres y otras actividades de interés recreativo para los visitantes como cabalgatas, pesca deportiva, feria ganadera y deportes de aventura.

Corredor veredas Cartagena – La plata

Posee grandes paisajes de cultivos de café. La vereda Cartagena presenta un caserío que identifica la región antioqueña, lo mismo se observa en la Vereda La Plata. La vereda La Plata cuenta con sitios de sano esparcimiento, allí se proyecta recuperar la Ramada, crear un piqueteadero donde se puedan disfrutar los platos



La salud
es de todos

Minsalud

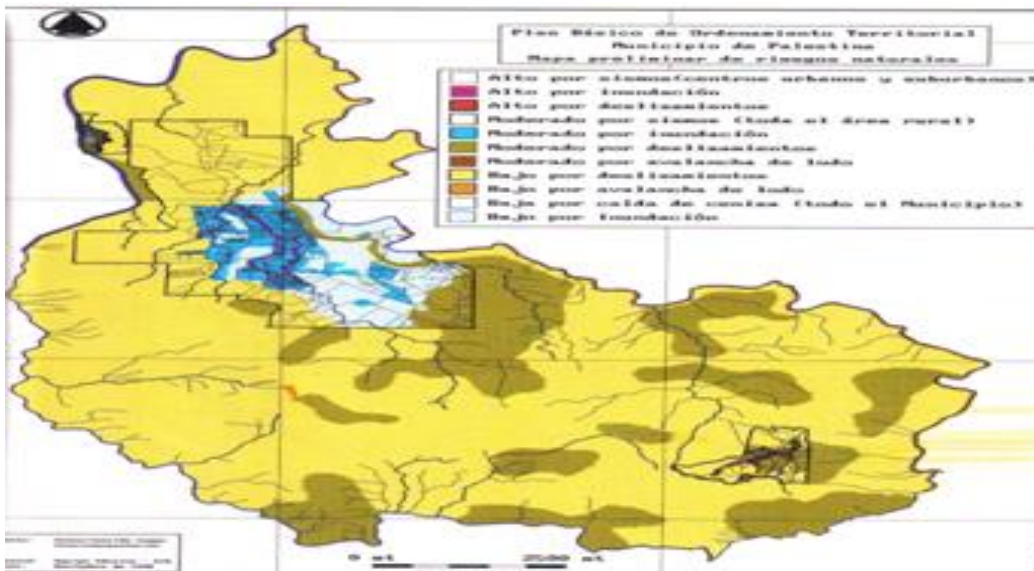


Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

típicos de la región y comidas rápidas, combinando así lo nuestro con lo externo. Crear e incentivar el turismo educativo, el mercado libre, artesanías en guadua y café, explotación del vivero municipal y continuar con el proyecto de sericultura entre otros. A demás el municipio de Palestina cuenta con:

- Visitas en semana guiadas al proyecto Aero café, visitas al museo arqueológico de las culturas autóctonas de la región.
- Fincas Cafeteras que enseñan a sus visitantes el procesamiento del café producto abanderado de nuestra región.

Mapa 2. Relieve, hidrografía, zonas de riesgo, del departamento Municipio Palestina, 2019



Fuente: Secretaria de Planeación Municipal de Palestina

1.1.3 Accesibilidad geográfica

El estado de las vías en general del municipio de Palestina se encuentran en buen estado , la vía que comunica a Palestina con Chinchiná , pese a que se le han hecho unos rellenos y teniendo en cuenta los pequeños deslizamientos que en repetidas ocasiones han ocasionado taponamientos totales obligando a los conductores tomar otras rutas de acceso a esta localidad como la del Alto Curazao, además con las labores desarrolladas en la construcción del Aeropuerto por el tráfico de vehículos pesados ha deteriorado las vías de acceso al municipio, incluso la calles han sufrido daños. Desde la cabecera municipal, la distancia a la ciudad de Medellín es de 143 Kilómetros, 27 km a Manizales por la Vía la Trinidad y a 21 km por la vía la Siria, Pereira se



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

encuentra a 29 km y a Bogotá 329 km desde este municipio. Tipo de transporte entre los centros poblados de desarrollo y comunidad dispersa más alejada.

Tabla 2. Vías de comunicación del Municipio de Palestina 2019

CARRETERA NACIONAL	LONGITUD	ESTADO
Balsora – Palestina	6 Km	Regular
Palestina – La Manuela	8 Km	Buena
Palestina - La Rochela	18.8 Km	Buena
La Rochela – Retiro – Arauca	6 Km	Regular
Las Palomas – Los Lobos	5 Km	Buena
Arauca – Monte Cristo	11.4 Km	Regular
Santagueda – Esmeralda	9.5	Regular
CARRETERAS MUNICIPALES	LONGITUD	ESTADO
El Higuero – Escuela Venecia	4 Km	Buena
El Higuero – Hermita	3 Km	Buena
Pantano Negro – los Alpes	4 Km	Buena
Ventidaderos – El Río	3 Km	Buena
Inspección– la Inquisición	2 Km	Buena
La Sirena – La Parroquia	2 Km	Regular
Cartagena – el Salado	3 Km	Buena
Los Lobos – El Encanto	2 Km	Buena
Los Lobos – la Isabela	3 Km	Buena
El Reposo – El Rosario	6 Km	Buena
Buena Vista – La Libertad	5 km	Buena
Alto Curazao – Cartagena	5 km	Buena

Fuente: Planeación Municipal de Palestina

Infraestructura vial y de transporte

La red vial del municipio está compuesta por carreteras nacionales, departamentales y municipales. La vía de acceso por el municipio de Chinchiná, con una longitud de tres (3) Kilómetros está en regular estado, con la construcción del Aeropuerto se proyectó un anillo vial de carácter alterno el cual fue elaborado en el año 2007 con ruta de ingreso por el Alto Curazao, contiguo a escuela la Merced Alta, hasta la zona urbana de



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Palestina por el barrio Prado Bajo, y así integrarlo con el proyecto de la doble calzada y la troncal de occidente entre Manizales y Pereira.

Todas las veredas tienen comunicación Directa con el Municipio, por vías en buen estado, en continuo mantenimiento excepto las vías de acceso de Arauca a las veredas Kilómetro 35, y bebedero que se realiza a través de la bancada del ferrocarril.

El transporte intermunicipal es realizado por la empresa AUTOLUJO en colectivos; con frecuencia regular de salida estimada en 15 minutos. En la zona rural las rutas son cubiertas a las veredas y el Corregimiento de Arauca por las empresas de servicio público AUTOLUJO y COOTRANSCAFÉ, con frecuencia regular de salida siendo reforzado el servicio los fines de semana, en tiempos de mercado y cosecha. En la zona urbana el servicio es prestado en vehículos tipo taxi por la empresa COOTRANSCAFÉ.

Hacia el Corregimiento de Arauca, existe el servicio constante de JEEP desde Manizales y desde Chinchiná, el costo por bulto o caja tiene el mismo valor que el cobrado como pasajero.

Empresas

- Cootranscafé
- Autolujo

Tabla 3. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros Municipio Palestina a la capital, 2019

Municipios	Tiempo de llegada desde el municipio Palestina en minutos.	Distancia en Kilómetros desde el municipio a la ciudad capital del departamento	Tipo de transporte desde el municipio a la ciudad capital del departamento
Manizales Caldas	45 minutos	27 kilómetros	Terrestre
Pereira Risaralda	60 minutos	40 kilómetros	Terrestre

Fuente: Planeación municipal.



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

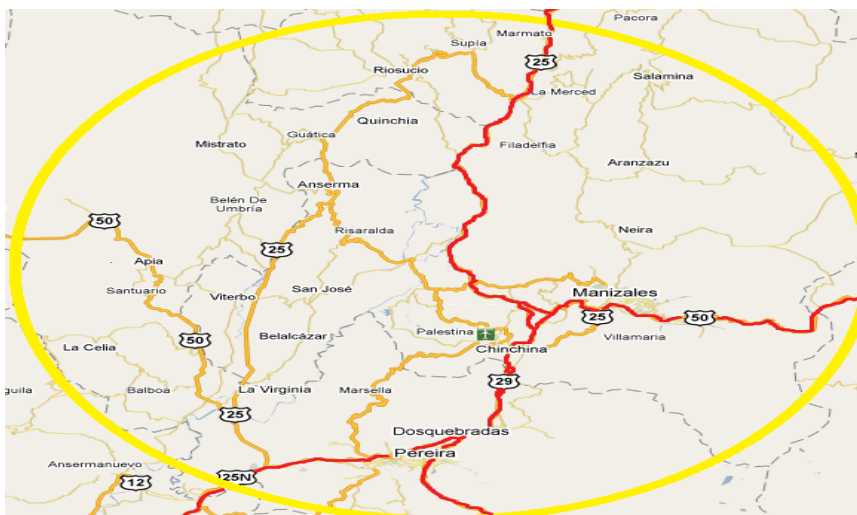
Tabla 4. Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el Municipio hacia los Municipios vecinos, 2019

VÍA	KMS	TIEMPO VEHICULO	TIEMPO CAMINANDO	SITUACION O ESTADO
Manizales – Palestina	27 km	35 minutos	7 Horas	Pavimentada, buen estado
Chinchiná – Palestina	7 km	10 minutos	1 Hora	Pavimentada, buen estado
Palestina – Curazao	5 km	8 minutos	45 minutos	Pavimentada buen estado
Palestina – Ínsula	10 km	15 minutos	1 hora, 30 minutos	Pavimentada 4km, destapada
Palestina - Floresta	15 km	20 minutos	1 hora, 45 minutos	Pavimentada buen Estado.
Palestina – trébol	23 km	45 minutos	2 horas, 30 minutos	Pavimentada buen Estado.
Palestina – Plata	12 km	20 minutos	1 hora, 40 minutos	Pavimentada buen Estado
Palestina – Arauca	22 km	45 minutos	3 horas	Pavimentada buen Estado

Fuente: Planeación Municipal

El mapa visualiza las vías de comunicación terrestres, fluviales y aéreas, aeropuertos, helipuertos y puertos nacionales e internacionales (Mapa 3).

Mapa 3. Vías de comunicación Municipio Palestina, 2019



Fuente: Secretaría de Planeación Alcaldía Palestina

Formas o vías de acceso

- **Aéreas:** Aeropuerto la Nubia Manizales, Aeropuerto Matecaña Pereira



La salud es de todos

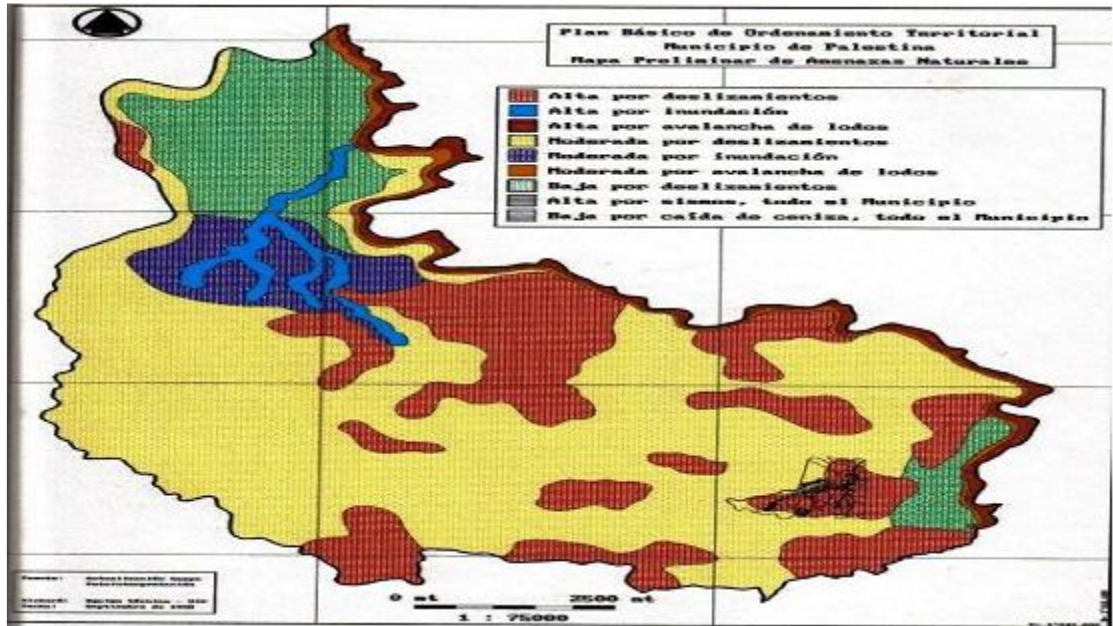
Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

- **Terrestres:** Vía panamericana autopista del café troncal de occidente
- **Fluviales:** Rio Cauca

Mapa 4. Zonas de riesgo del Municipio de Palestina 2019



Fuente: Secretaria de Planeación Alcaldía Palestina

1.2 Contexto Demográfico

Población total

Para el año 2.005 el municipio de Palestina registro un total de habitantes de 18.037 y para el año 2.018 registra una población de 17.639, se proyecta para el año 2.020 una población de 17.571 habitantes según proyecciones del DANE.

Población por área de residencia urbano/rural

En la cabecera municipal hay 6.938 habitantes, que corresponden al 39,42% y el resto del municipio hay 10.659 habitantes, que corresponden al 60,42%. Del total de la población observamos que el mayor porcentaje es en la zona rural (este incluye el Corregimiento de Arauca).



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Densidad poblacional por kilómetro cuadrado

El Municipio cuenta con 17.639 habitantes y una extensión de 100 Km² lo que nos da una densidad poblacional de 176,74 habitantes /Km². Esta densidad se encuentra en la media de los Municipios de Caldas.

Tabla 5 . Población por área de residencia Mmunicipio de Palestina 2019

Municipio	Población cabecera	%	Población resto	%	Población Total	% de Urbanización
Palestina	6.896	39,1	10.743	60,9	17.639	39,1

Fuente: Carta estadística Departamento de Caldas

Grado de urbanización

Debido al que el peso relativo de la población residente en la zona urbana del municipio es mucho menor que la población residente en la zona rural, el grado de urbanización se encuentra en 39,1%.

Número de hogares

El número de hogares es de 4.556, pertenecientes a la cabecera 1.525 y al resto 3.031, el promedio de personas por hogar en general es de 4.5

Población por pertenencia étnica

Si bien la información DANE solo se ven reflejadas 8 personas como población Indígena, existe en la vereda la Plata y Corregimiento Arauca, un resguardo Indígena (Ambacheque) en proceso de reconocimiento.

1.2 Contexto Demográfico

1.2.1 Estructura demográfica

En esta Pirámide poblacional del DANE 2005 - 2019 podemos observar que hay mayor población masculina que femenina, especialmente en la edad productiva, esto se debe a que es zona cafetera y rota mucha población masculina la mayor parte del año.

La estructura poblacional de Palestina refleja una pirámide estacionaria antigua e ilustra el descenso de la fecundidad y la natalidad con un estrechamiento en su base para el año 2019 comparado con el año 2005 que se ha ido evidenciando al relacionarlo con la disminución paulatina de los nacimientos en el año 2005, ello



La salud
es de todos

Minsalud

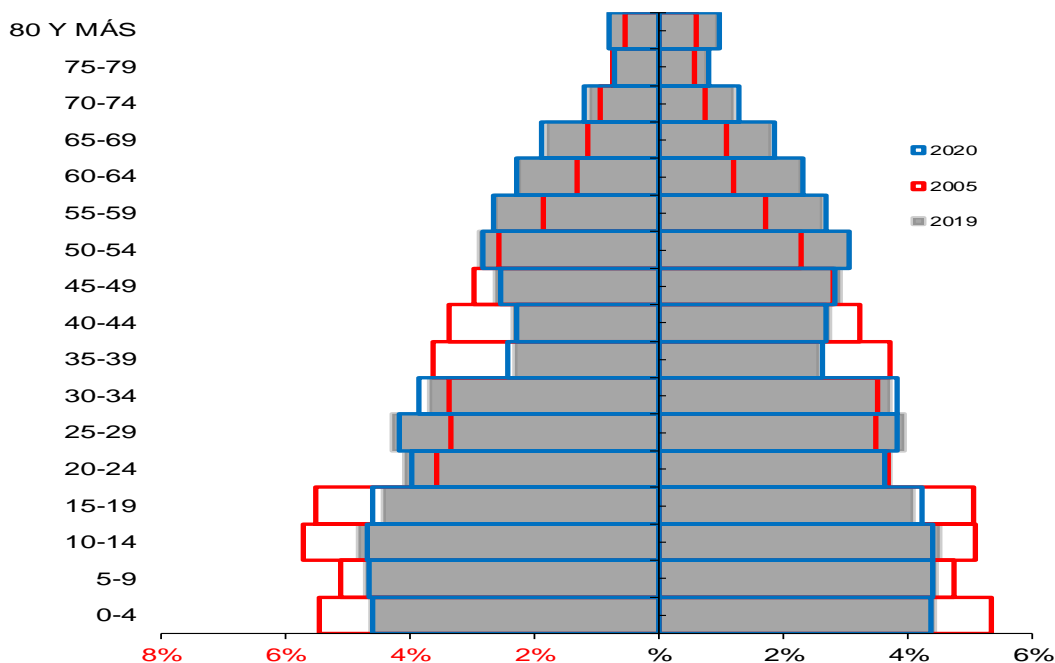


Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

puede deberse al impacto logrado por los programas de planificación familiar, ya que se observa que las mujeres Palestinese ingresan en etapa de adolescencia al programa, aunque se continúan presentando embarazos en esta etapa lo que indica que se debe continuar con el mejoramiento y diseño de estrategias que prevengan los embarazos en adolescentes y que estos tengan impacto tanto en la zona urbana, como en las zonas veredales más alejadas del casco urbano.

En el 2019 se evidencia la disminución de la población en los grupos de edades comprendidos entre 0 a 15 años, esto se podría explicar por disminución de la natalidad y el aumento de la población adulta. el proceso migratorio en busca de oportunidades laborales y de formación universitaria.

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio de Palestina 2005-2019-2020



Fuente: DANE, SISPRO_MSPS



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Población por grupo de edad

La población de Palestina por grupos de edad permite observar como nuestro Municipio tiene una población joven comprendida entre las edades de 20 a 29 de 2.819 habitantes siendo este un porcentaje de 16,01%. Se observa un aumento de la población de 50 y 80 años y más para el 2019 en comparación con 2005 observando la misma tendencia para el 2020.

Tabla 6. Proporción de la población por curso de vida grupos MIAS, Municipio de Palestina 2005, 2019 y 2020.

Curso de Vida	2005		2019		2020	
	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa
Primera infancia (0 a 5 años)	2300	12,75	1.910	10.85	1897	10,80
Infancia (6 a 11 años)	2192	12,15	1.958	11.12	1914	10,89
Adolescencia (12 a 17 años)	2385	13,22	1.908	10.84	1913	10,89
Juventud (18 a 28 años)	3003	16,65	3.113	17.69	3052	17,37
Adultez (29 a 59 años)	6561	36,38	6.297	35.78	6315	35,94
Persona mayor (60 años y más)	1596	8,85	2.411	13.70	2480	14,11
Total	18037	100,00	17.597	100	17571	100,00

Fuente: DANE, SISPRO-MSPS

Con los cambios a través del tiempo con respecto al curso de vida, se puede analizar que el grupo de menores de un año anualmente marca una disminución, debido al impacto los programas de planificación familiar y a la situación económica de la comunidad que cada día piensa más en reducir el número de hijos por hogar; se puede observar entonces, la disminución por los demás grupos etarios de niños y adolescentes, incrementándose la población de la adultez. La distribución de la población por curso de vida en el municipio de Palestina muestra que para la edad de 6 a 11 años entre el periodo del año de 2005 al 2020 hay una tendencia al descenso, a diferencia de la edad de mayores de 60 años que tiene un comportamiento de aumento entre el año 2005 al 2020. En conclusión, la distribución por grupos de edad a través de los censos, da cuenta



La salud
es de todos

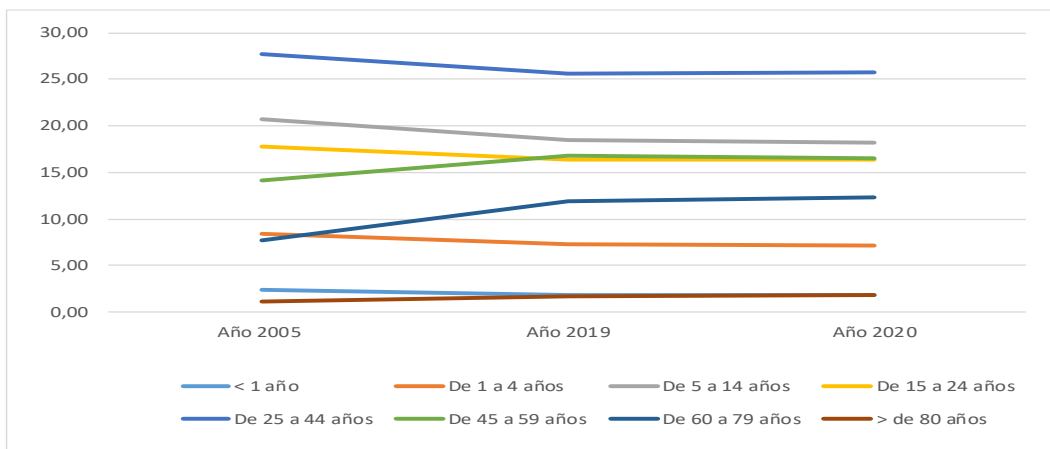
Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

del proceso gradual de envejecimiento de la población. La distribución por grupos de edad ha variado significativamente hasta la actualidad.

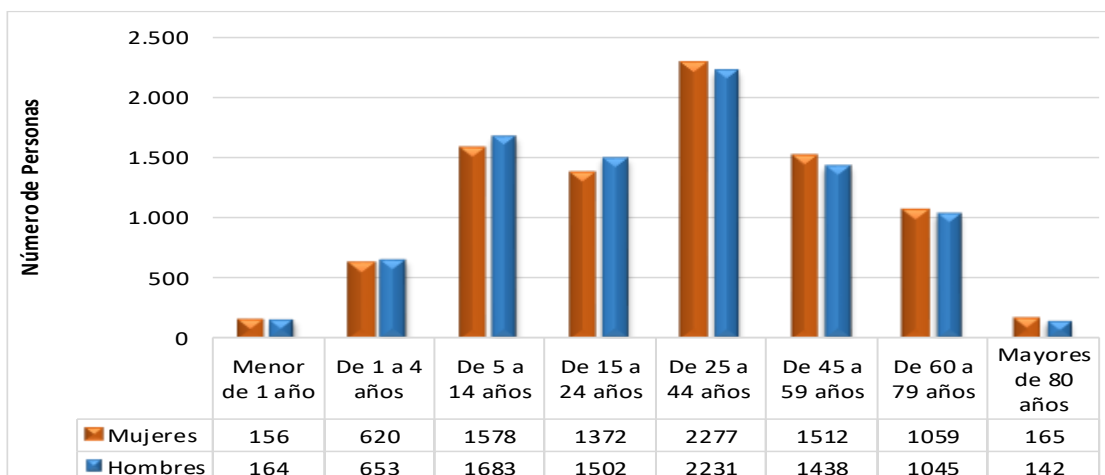
Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, Municipio de Palestina 2005, 2019 y 2020



Fuente: Estimaciones y proyección de la población de los censos 2005, 2019 y 2020

Predomina en Palestina el grupo poblacional 25-44 años para el año 2019, con distribución ligeramente mayor del sexo femenino, sin embargo, se observa que la diferencia entre géneros no es representativa. Mujeres 1.372 hombres 1.502, con una relación de 130.

Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del Municipio de Palestina 2019



Fuente: DANE- SISPRO-MSPS



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

Tabla 7 Otros indicadores de estructura demográfica en el Municipio de Palestina, 2005, 2019, 2020.

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2005 por cada 105 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2019 por cada 101 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2005 por cada 43 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2019 por cada 38 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el año 2005 de 100 personas, 31 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 28 personas.
Índice de juventud	En el año 2005 de 100 personas, 25 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 25 personas
Índice de vejez	En el año 2005 de 100 personas, 9 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 14 personas
Índice de envejecimiento	En el año 2005 de 100 personas, 28 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 50 personas
Índice demográfico de dependencia	En el año 2005 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 61 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes) , mientras que para el año 2019 este grupo poblacional fue de 58 personas
Índice de dependencia infantil	En el año 2005, 51 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años , mientras que para el año 2019 fue de 44 personas
Índice de dependencia mayores	En el año 2005, 10 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años , mientras que para el año 2019 fue de 14 personas
Índice de Friz	Representa el porcentaje de población de menos de 20 años (entre 0 y 19 años), con respecto al grupo de población de edades comprendidas entre los 30 y los 49 años. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida.

Fuente: DANE, SISPRO_MSPS



**La salud
es de todos**

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Tabla 8. Otros Indicadores de estructura demográfica en el Municipio de Palestina 2005, 2019 y 2020

Índice Demográfico	Año		
	2005	2019	2020
Población total	18.037	17.597	17.571
Población Masculina	9.252	8.858	8.837
Población femenina	8.785	8.739	8.734
Relación hombres: mujer	105,32	101,36	101
Razón niños: mujer	43	38	38
Índice de infancia	31	28	27
Índice de juventud	25	25	24
Índice de vejez	9	14	14
Índice de envejecimiento	28	50	52
Índice demográfico de dependencia	60,86	58,09	57,83
Índice de dependencia infantil	50,65	43,61	42,84
Índice de dependencia mayores	10,21	14,48	14,99
Índice de Friz	158,22	157,37	155,82

Fuente: DANE, SISPRO-MSP

1.2.2 Dinámica demográfica

Comparación entre la Tasa de Crecimiento Natural y las Tasas Brutas de Natalidad y Mortalidad

Al comparar las tasas de natalidad de Palestina y Caldas se evidencia que los dos territorios presentan un comportamiento con tendencia al descenso, frente a la tasa de mortalidad se evidencia un comportamiento fluctuante con tendencia estacionaria tanto en Palestina como en Caldas.

El crecimiento por vías naturales presenta una tendencia hacia el descenso tanto en Caldas como en Palestina.



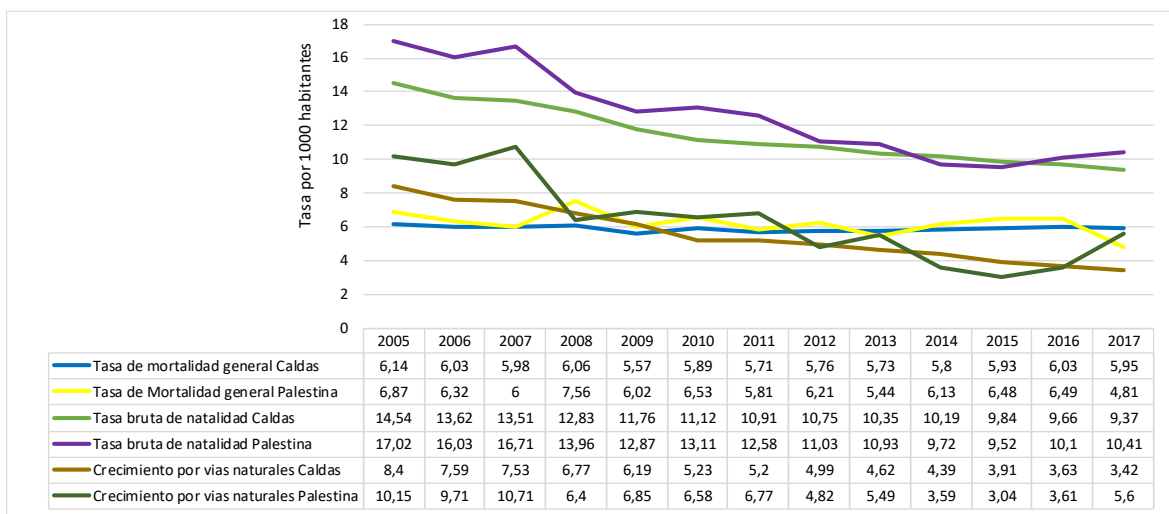
La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Figura 4. Comparación de las tasas de Natalidad, Mortalidad y Crecimiento por vías naturales Caldas y Palestina, 2005 al 2017



Fuente: ASIS Municipal 2017 (Información 2005 - 2015), tabla adjunta tomado de Estadísticas Vitales DANE 2017

Si bien las tasa de fecundidad general nos dan una idea de las situaciones municipales frente al proceso de la natalidad es importante tener en cuenta las tasas específicas en mujeres jóvenes, en el municipio de Palestina siempre ha sido visto con un porcentaje alto de embarazos en adolescentes pero que de acuerdo a los datos y a la gráfica se puede observar que esta situación no presenta una tendencia sostenida y que fluctuó en todos los años, teniendo en cuenta el Corregimiento de Arauca donde más casos se han presentado. Se trabaja en conjunto con el Hospital San Marcos sede Palestina y sede Arauca, buscando la reducción de embarazos en adolescentes.

Tabla 9. Otros indicadores de la dinámica de la población del municipio de Palestina, 2017

INDICADOR	VALOR
Tasa general de fecundidad –TGF (ESTIMADA)	42,11
Tasa global de fecundidad	1,34
Edad media de la reproducción	31,21

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



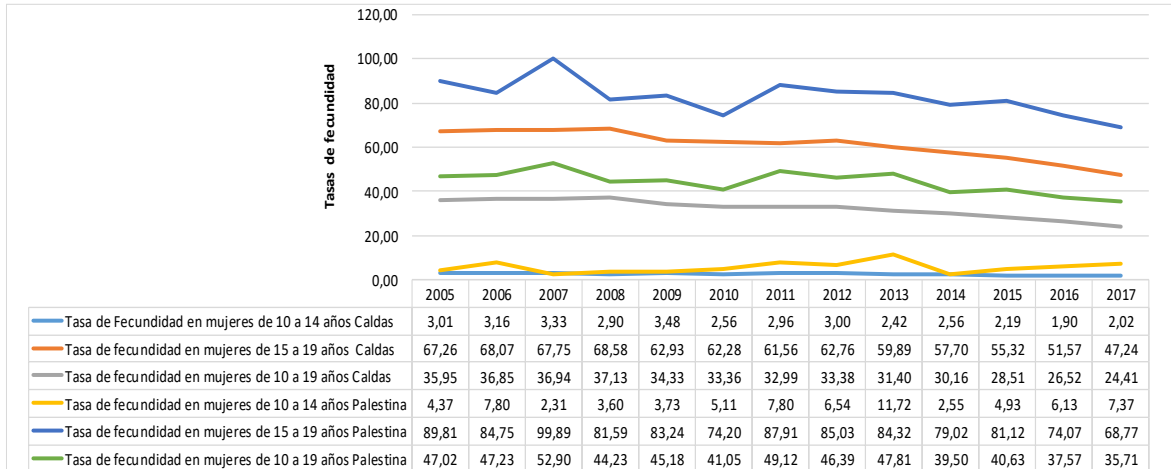
La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Figura 5. Comparación de la fecundidad específica de 10 a 14 años y tasa de fecundidad específica de 15 a 19 años en Palestina y Caldas 2005 a 2017



Fuente: DANE- SISPRO-MSPS

La tasa general de fecundidad para el Municipio de Palestina en el 2017 de 15 a 19 años por cada 1000 mujeres en edad fértil es de 42.11 nacimientos lo que me indica una tasa de fecundidad alta para este grupo de edad.

Esperanza de vida

A nivel municipal no se encuentran datos específicos sobre la esperanza de vida al nacer sin embargo el departamento de Caldas para el periodo 2015-2020 presenta una esperanza de vida al nacer en mujeres de 80,20 y en hombres de 71,12.

1.2.3 movilidad forzada

El desplazamiento no solo conlleva inmensos costos humanos, al contrario, este genera empobrecimiento acelerado. El Municipio de Palestina es receptor de personas con desplazamiento forzado, provenientes de todo el país, como causas principales delincuencia a manos de guerrilla y paramilitares, violación de los Derechos Humanos, el Derecho Internacional, los derechos constitucionales y la dignidad.

En Colombia más de 50 años de conflicto han traído consigo la movilidad interna de la población por los diversos hechos victimizantes que se presentan, municipios como Victoria se ven abocados a una doble condición de



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

un lado como expulsores de población y de otro por su posición geográfica como receptores, a través del Red Nacional de Información al servicio de las víctimas podemos observar las siguientes características de la población víctima del conflicto.

Según los datos estadísticos a septiembre de 2019 Palestina contaba con una población desplazada de 929 personas, en el género femenino se encuentra con una proporción con un 52.54% y el masculino es de 46.82%. El grupo de edad con la mayor población en situación de desplazamiento se encuentra entre los 15 y 19 años con 112 personas representando el 12.05% y el de menor proporción esta entre las personas de 75 a 79 con 1%

Tabla 10. Población víctima de desplazamiento forzado por grupo de edad, sexo Municipio de Palestina, septiembre 2019

Fuente: Registro Único de Víctimas con fecha de corte septiembre 2019, Bodega de Datos de SISPRO

Grupo de edad	No. Mujeres victimizadas de desplazamiento	% sobre las victimas mujeres	No. Hombres victimizados de desplazamiento	%sobre las victimas hombres	No. De personas no reportados o no definidos
0a 4 años	9	1,83	13	2,9	
05 a 09 años	32	6,53	51	11,72	
10 a 14 años	63	12,8	51	11,72	2
15 a 19 años	60	12,244	52	11,95	2
20 a 24 años	59	12,04	51	11,72	
25 a 29 años	32	6,53	39	8,96	
30 a 34 años	32	6,53	27	6,20	
35 a 39 años	32	6,53	22	5,05	
40 a 44 años	38	7,75	21	4,82	
45 a 49 años	41	8,36	30	6,8	
50 a 54 años	29	5,91	19	4,36	
55 a 59 años	21	4,28	23	5,2	
60 a 64 años	19	3,87	13	2,9	
65 a 69 años	8	1,6	6	1,3	
70 a 74 años	5	1,0	9	2,06	
75 a 79 años	5	1,0	5	1,14	
80 años o más	4	0,81	3	0,6	
TOTAL	490	99,8	435	100	4

Fuente:



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

1.2.4 Atenciones En Salud En Población Migrante

El Municipio de Palestina por su localización geográfica sobre cuchillas alargadas como resultado de grandes explanaciones y movimientos de tierras, ha limitado por sí mismo su crecimiento y su desarrollo urbanístico. Ubicada en la región Central Cafetera, conocida como el eje cafetero, que cuenta con una cultura y tradición ligadas a la colonización antioqueña y al cultivo de café. En esta localidad se encuentra la construcción del aeropuerto internacional del café con clara vocación de carga especialmente de exportación, dada la cercanía con la ciudad de Manizales, la diversidad de productos agropecuarios y agroindustriales de su zona de influencia que comprende municipios de los departamentos de Risaralda, Caldas, Quindío y Norte del Valle del Cauca. Presenta diversos pisos térmicos, pues su territorio se encuentra desde la orilla del río Cauca hasta la cabecera municipal ubicada en la cima de la montaña, En el Municipio de Palestina se realizaron 4 consultas a población Migrante durante el año 2018, para el año 2019 a través de la Dirección Local de Salud se han realizado acciones para afiliar a la población migrante que se encuentra en el Municipio.

Conclusiones

De acuerdo a sus características territoriales se observa sus grandes recursos naturales y su potencial no solo hídrico sino agroindustrial, sin embargo, estas condiciones lo hacen vulnerable frente a eventos de interés en salud pública como enfermedades transmitidas por vectores, aunque comparado con años anteriores, el 2018 tuvo una disminución significativa de enfermedades transmitidas por vectores. En cuanto a la temperatura del Municipio, lo convierte en atractivo para turistas que desean visitar los diferentes espacios de esparcimiento, principalmente para la vereda Santagueda.

Por otro lado, frente a las características físicas del territorio, Palestina caldas, está ubicada en el corazón sísmico de Colombia, lo que indica que la población está levantada sobre la Zona de Mayor riesgo sísmico del País.

En lo que respecta a accesibilidad geográfica, Palestina cuenta con buen estado de las vías, pues el macroproyecto Aeropuerto del Café obligo a la construcción de anillo vial de carácter alterno con ruta de ingreso por el Alto Curazao, contiguo a escuela La Merced Alta, hasta la Zona Urbana de Palestina por el Barrio Prado Bajo, y así integrarlo con el proyecto de la doble calzada y la troncal de occidente entre Manizales y Pereira.



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

Se cuenta con un macro proyecto como lo es El Aeropuerto de Palestina, hoy Aeropuerto del Café, idea que nació en el año 1977 cuando, a raíz del estudio de vías No 1 para la variante de la troncal de occidente entre la Felisa y Chinchiná (Caldas), se observó en los planos Aero fotogramétricos que a 1600 metros de altitud existía una especie de meseta en forma triangular cuyo lado mayor, en la dirección Norte-Sur media más de 4 Km y permitía una rasante de más de 3 Km en línea recta mediante la realización de cortes y terraplenes.

En cuanto a las tasas brutas de natalidad mostraron descenso importante en el Municipio de Palestina, esto corresponde a la disminución de nacimientos que puede deberse a varias causas entre ellas, la articulación que se ha hecho en conjunto con la ESE hospital San Marcos sede Palestina y Arauca respecto a temas de interés en salud pública y al fuerte trabajo que se ha realizado en cuanto a planificación familiar; también por la migración de mujeres en edad fértil hacia otras regiones en búsqueda de un mejor porvenir, encontrándose que las causas de desplazamiento a otros lugares son principalmente por estudios universitarios y búsqueda de empleo. Los cambios en la proporción de los habitantes por grupo de edad en el Municipio de Palestina muestra que desde la edad de menor de un año a 59 años va disminuyendo gradualmente entre los años 2005 - 2020 a diferencia de la edad de 60 a mayor de 80 años, pues esta población va en aumento entre los años 2005 - 2020.

El Municipio de Palestina para el programa de promoción social cuenta con el acompañamiento permanente de una referente para este grupo vulnerable, la cual se encuentra articulada a los programas Nacionales, Departamentales y municipales, seguimiento al subsidio de adulto mayor, integración a arte, cultura, música actividades deportivas entre otros. En cuanto a la Política Publica se estableció por medio del consejo territorial de salud que toda la población mayor de 60 años así no se encuentre certificada en la base de datos del DNP, las EPSS los afiliarán sin ninguna barrera igual que los menores de 5 años.

CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES

2.1 Análisis de la mortalidad

Se realizó el análisis de la mortalidad por las grandes causas, especifica por subgrupo y materno – infantil y de la niñez; así como la morbilidad atendida y los determinantes de salud intermediarios y estructurales. El análisis



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

incorporará variables que causen gradientes como el género, el nivel educativo, área de residencia, afiliación, etnia, desplazamiento y condición de discapacidad.

2.1.1 Mortalidad general por grandes causas

De la Organización Mundial de la Salud, clasifica las causas de muerte en tres grandes grupos: Grupo I: Enfermedades transmisibles y condiciones maternas, perinatales y nutricionales, Grupo II: Enfermedades crónicas no transmisibles y Grupo III: Lesiones.

El perfil de las causas de defunción está muy relacionado con la etapa de la transición epidemiológica de los pueblos.

Ajuste de tasas por edad

Para el análisis de mortalidad se tomó como referencia los listados de agrupación de mortalidad 6/67 de la Organización Panamericana de la Salud. Este análisis se desagregó por cada quinquenio y sexo en el periodo comprendido del 2005 al año 2017. Se encuentran las tasas ajustadas general, de hombres y de mujeres.

La principal gran causa de mortalidad en general del municipio de Palestina Caldas ha sido las enfermedades del sistema circulatorio entre estas se encuentran en su orden de mayor a menor.

Para el 2017 las enfermedades del sistema circulatorio ocupan la principal causa de mortalidad con una tasa de 149,45 por 100.000 habitantes, entre estas se encuentran: las enfermedades isquémicas del corazón, siendo la principal causa de mortalidad, las demás causas se ubicaron en el segundo lugar, con variaciones fluctuantes y disminuyo para el 2017 representado en una tasa de 130,82, en tercer lugar se encuentra las neoplasias con decremento para el 2017 en comparación con el 2016 de 75,23 diferencia relativa.

El cuarto y quinto lugar los ocupan las causas externas y las enfermedades transmisibles (Figura 6).



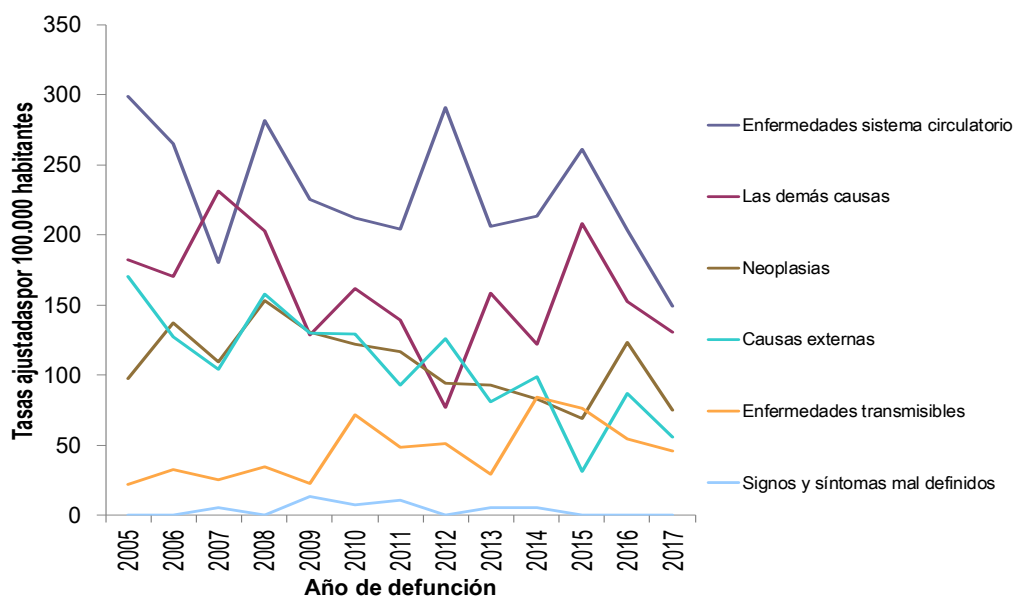
La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad del Municipio de Palestina 2005 - 2017

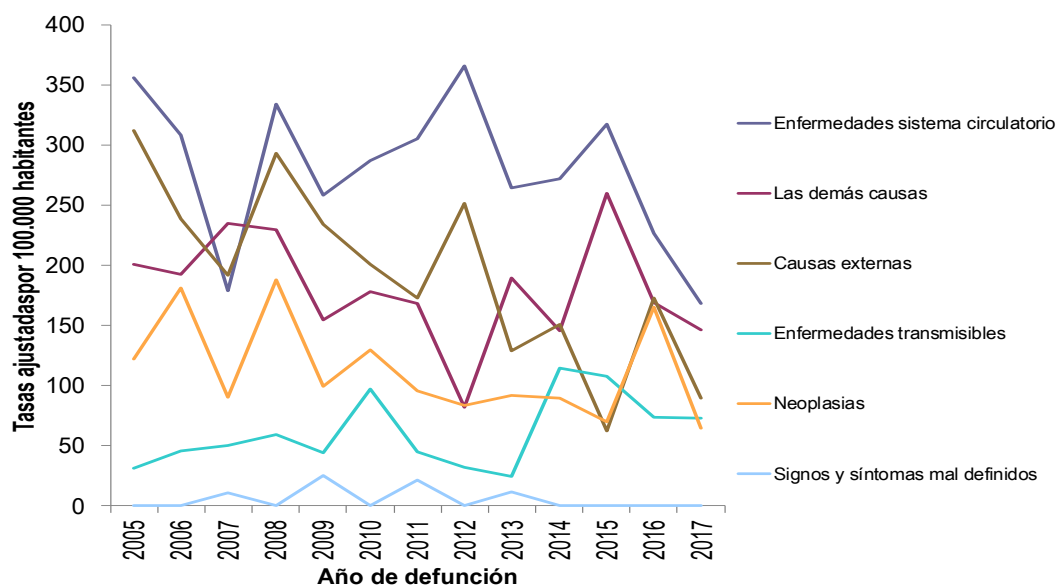


Fuente:

DANE- SISPRO, MSPS

Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres

Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del Municipio Palestina, 2005, 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



La salud
es de todos

Minsalud



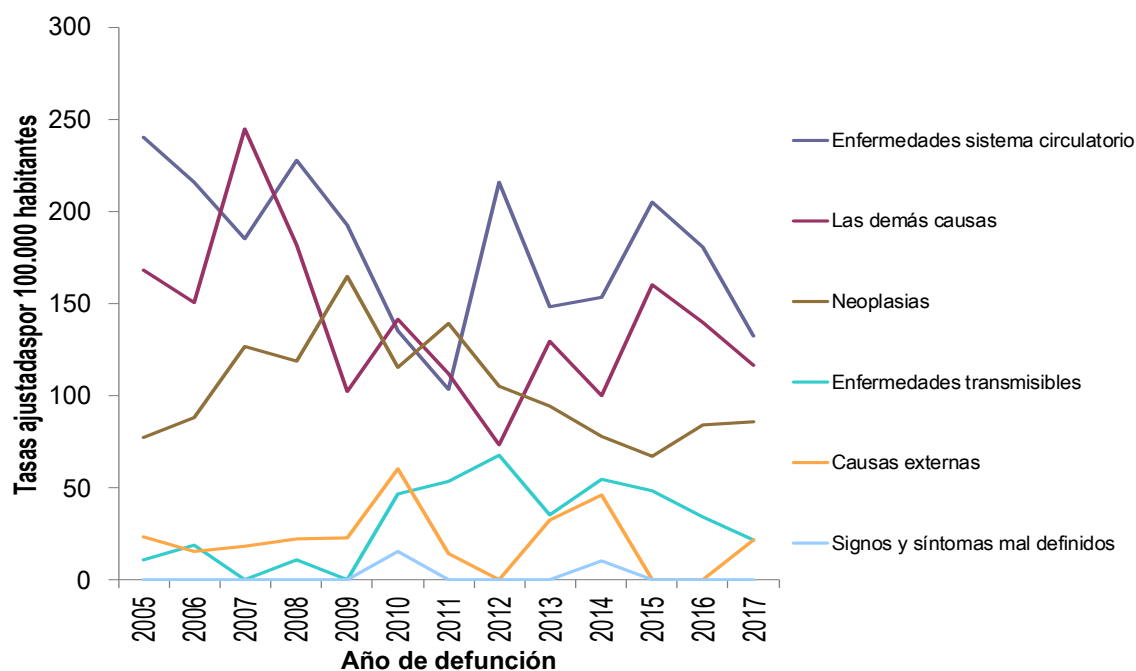
Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

La tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del Municipio de Palestina en el periodo comprendido entre el 2005 y el 2017 presenta una causa principal las enfermedades del sistema circulatorio con una tasa de 168,44 Por 100.000 habitantes. Para el 2017 se encuentra en segundo lugar las demás causas, ocupando el tercer lugar las causas externas, cuarto y quinto lugar las enfermedades transmisibles y las neoplasias. (fig.7)

Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres

La tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del Municipio de Palestina en el periodo comprendido entre el 2005 al 2017, en donde para el año 2017 ocupan la principal mortalidad las del sistema circulatorio, la segunda causa las demás enfermedades igual que los hombres en tercer lugar las neoplasias con una tasa de 85,68 por 100.000 habitantes, cuarto y quinto lugar trasmisibles y causas externas. (fig.8)

Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del Municipio Palestina, 2005, 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

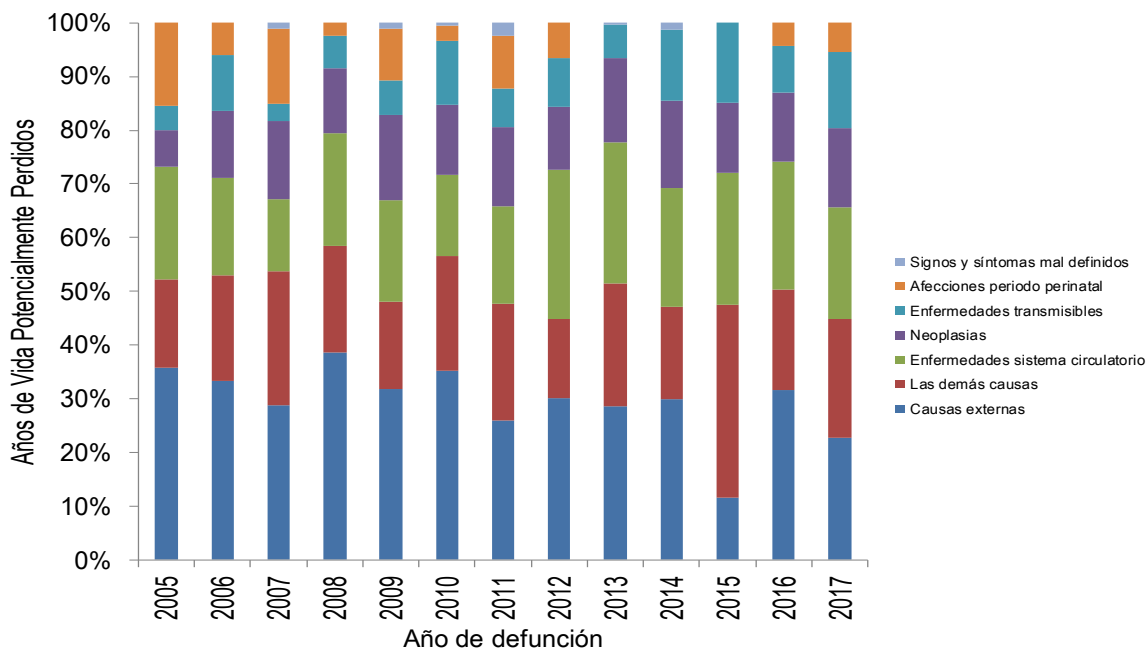


Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Años de vida potencialmente perdidos –AVPP

Los años de vida potencialmente perdida (AVPP) en la población de Palestina se deben a diversas causas entre las principales se encuentran: las causas externas, las demás causas, sistema circulatorio, neoplasias, transmisibles, afecciones del periodo perinatal, por ejemplo las causas externas 336 AVPP seguido de las demás causas con 326 para el 2017, Con indicadores fluctuante al decremento en el 2017, en tercer lugar se encuentran las enfermedades del sistema circulatorio con decremento significativa en comparación para el año 2016 en donde este ocupaba el segundo lugar, en menor porcentaje están los AVPP por neoplasias ya que para el 2016 y 2017 continua en el mismo cuarto lugar. (Fig. 9)

Figura 9. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 Municipio Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Años de vida potencialmente perdidos –AVPP en hombres

Los años de vida potencialmente perdidos es un indicador que sirve para mostrar cuáles son las enfermedades que producen muerte de manera más prematura. Se expresa como la suma algebraica de los años que habrían vivido los individuos si hubiesen cumplido con la esperanza de vida.



La salud es de todos

Minsalud

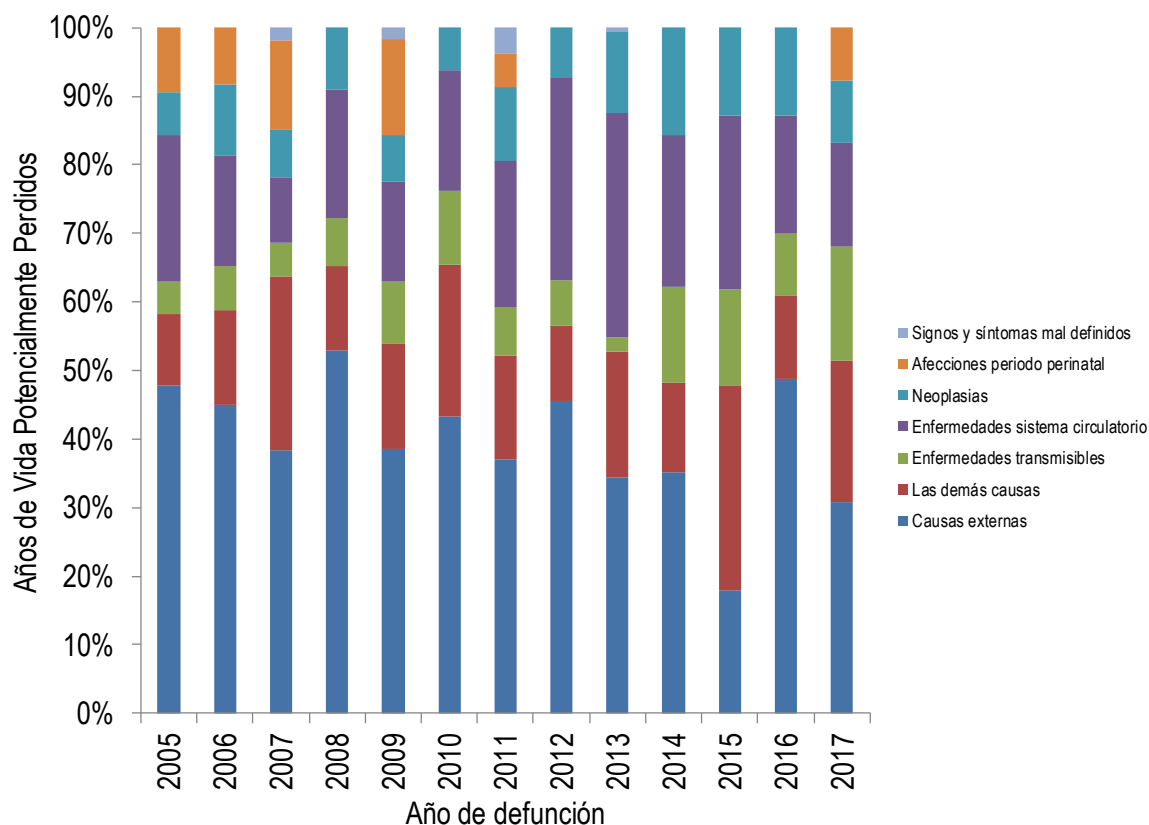


Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Análisis de los AVPP para el Municipio de Palestina periodo 2005 a 2017.

La tendencia de los AVPP por grandes causas para los hombres en el municipio entre los años 2005 a 2017 muestra que las causas externas han ocupado el mayor porcentaje hasta generar en el 2016 con 611 AVPP. Para el año 2017 este tuvo tendencia al decremento, de igual forma ocupó el primer lugar, en segundo lugar, se encuentran las demás causas con 212 AVPP y la tercera grande causa se encuentra las enfermedades transmisibles. En menor proporción se encuentran las enfermedades del sistema circulatorio, neoplasias, y por último AVPP afecciones del periodo perinatal, (Figura 10).

Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos hombres–AVPP. Municipio Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Años de vida potencialmente perdidos –AVPP en las mujeres

En el Municipio de Palestina las causas de AVPP en mujeres ha sido muy fluctuante pues son varias las causas entre los años 2005 y 2017 que generaron la pérdida de años, entre ellas se encuentran las enfermedades del sistema circulatorio para el 2017 con 150 AVPP, con disminución de 85 años en comparación con el 2016. Para



La salud es de todos

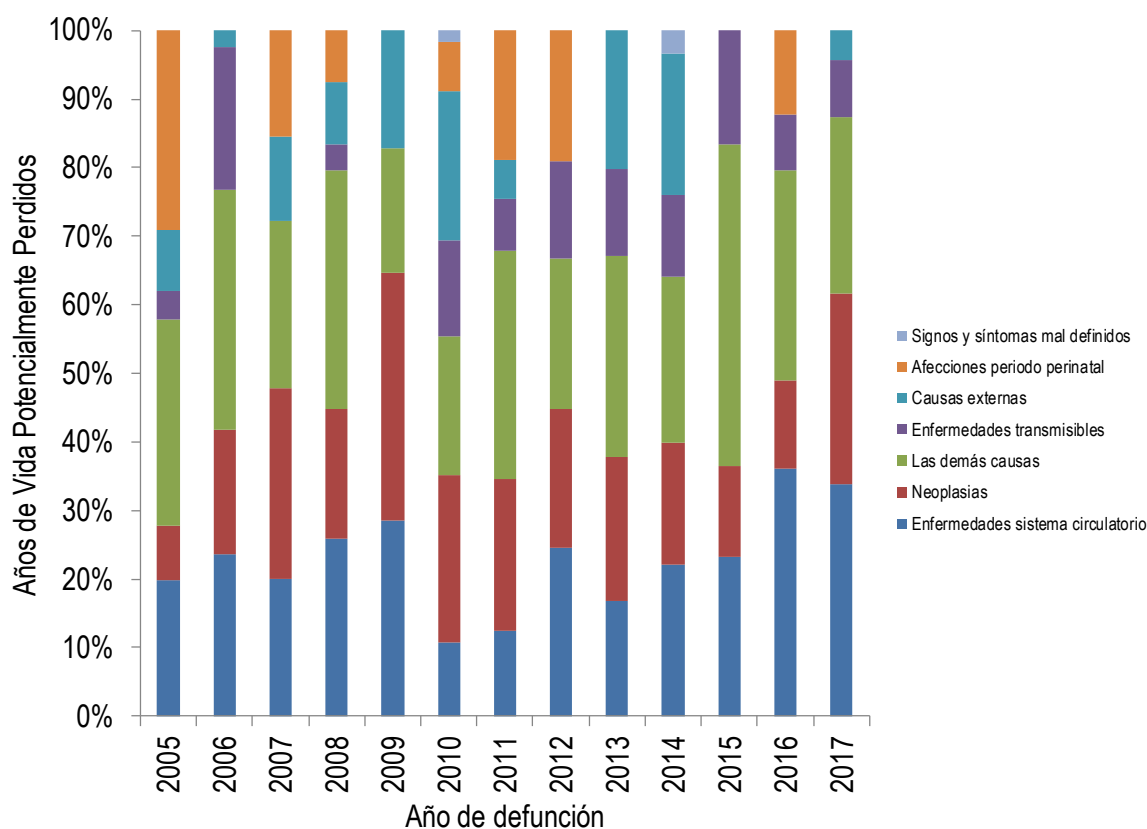
Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

este fue la tasa más representativa en mujeres con una tendencia fluctuante. La segunda causa de AVPP fueron las neoplasias con 123 representando esta para el año 2016 78 años aumentando 17 años de vida perdidos más en comparación con el 2016, en tercer lugar, se encuentran las demás causas y las causas externas. (Fig. 11).

Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos mujeres –AVPP. Municipio de Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Tasas ajustadas de los años de vida potencialmente perdidos –AVPP

Las causas externas constituyeron las tasas más altas de AVPP en toda la población desde el año 2005 hasta el 2017 a excepción de los años 2013 y 2015 con tendencia fluctuante, se registraron tasas de AVPP en 2005 de 7.560.39 años cada 100.000 habitantes y en 2017 reporto una tasa de 1.891.84 ubicándola en la principal causa de AVPP, para el 2016 la tasa más alta la generaron las causas externas con 3.336.05. . (Fig. 12).



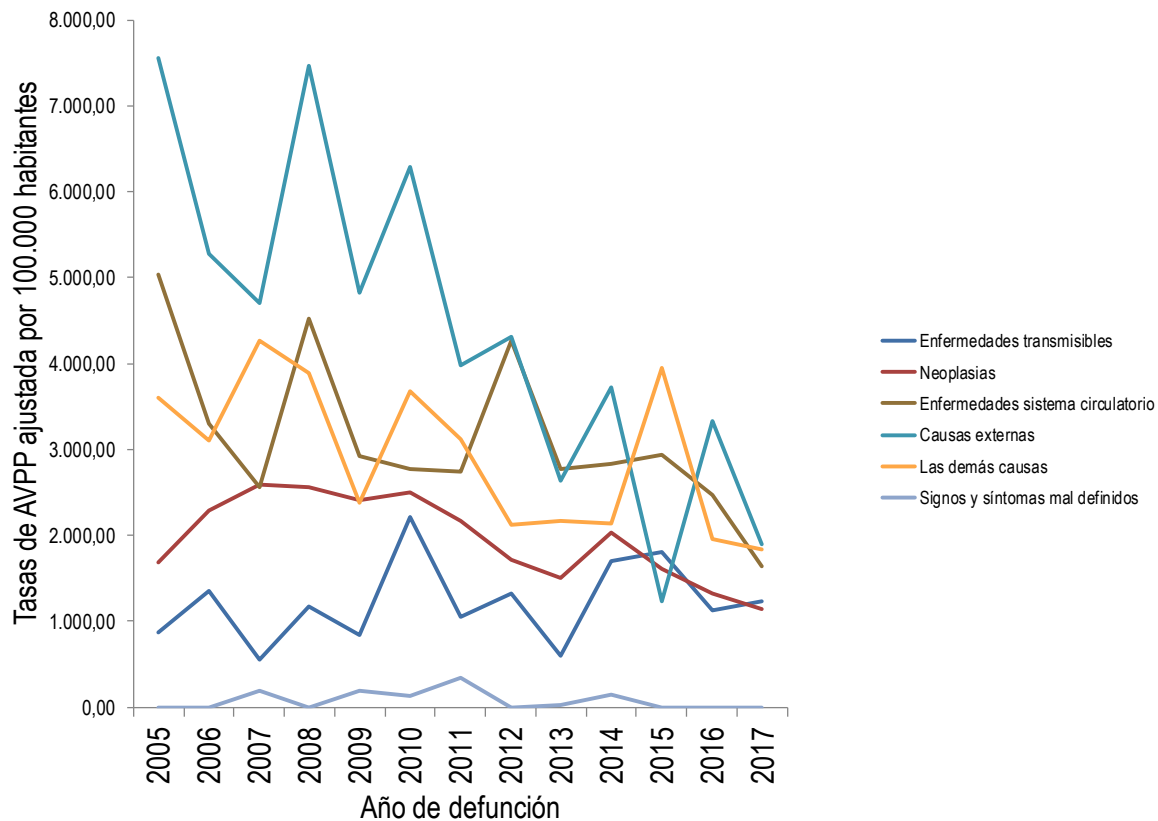
La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Figura 12. Tasa de AVPP por grandes causas. Municipio Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Tasa de AVPP ajustada por edad en mujeres

Las causas de años de vida potencialmente perdidos para las mujeres son predominantemente por las enfermedades del sistema circulatorio, las neoplasias, las demás causas, enfermedades transmisibles y causas externas,

Las enfermedades del sistema circulatorio presentan los picos más altos en el 2008, hacia el 2017 presenta una tendencia al decremento con una tasa de AVPP 1.545.72.

Las neoplasias ocuparon el segundo lugar con una tasa 1.307.67. Para años anteriores estas enfermedades ocupaban menos puestos en mortalidad por tasas de años de vida perdidos.

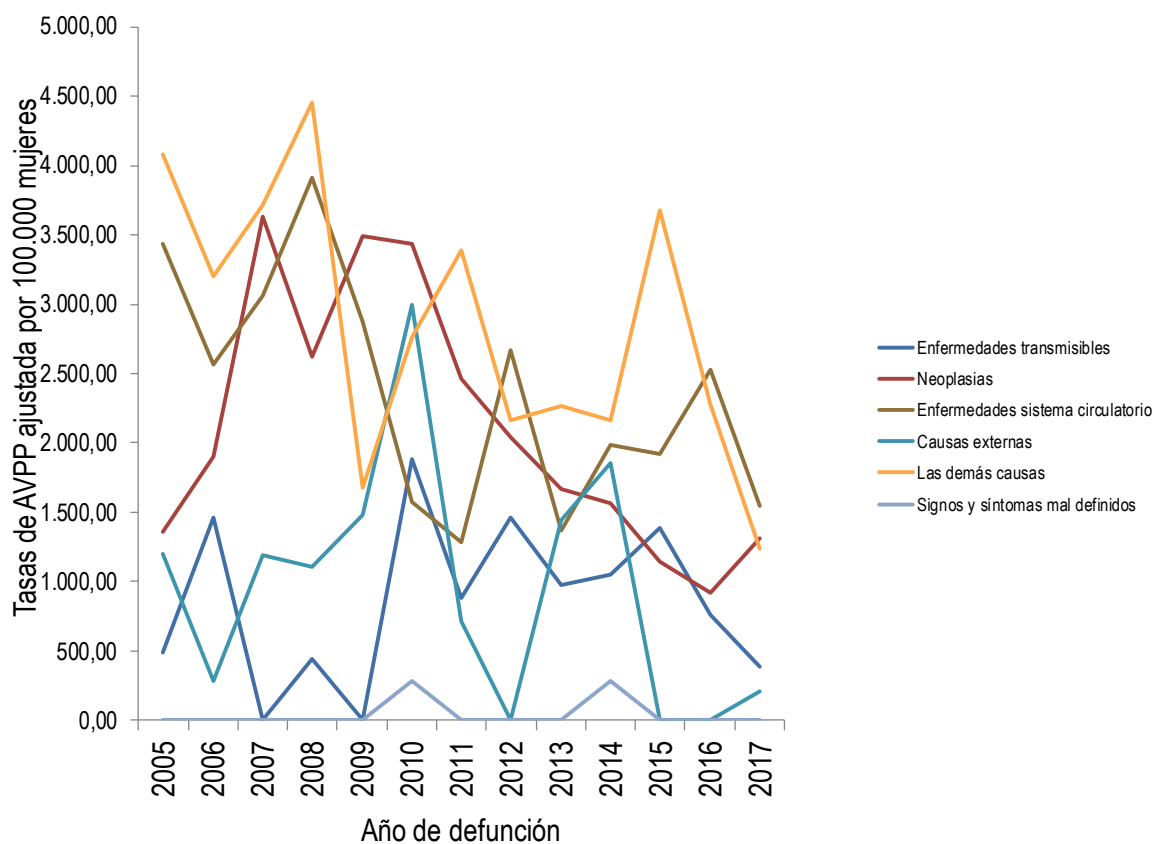


Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Las demás causas entre los años 2005 y 2016 han representado cifras grandes para el municipio ocupaba la principal causa de años perdidos en la población su tendencia por mucho tiempo fue fluctuante con disminución en 2017 con una tasa de 1.238.98 ocupando el tercer lugar.

Las enfermedades transmisibles y causas externas ocupan los últimos lugares. (fig.13)

Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas ajustada en las mujeres del Municipio de Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Tasa de AVPP ajustada por edad en los hombres

Para los hombres la tasa de años de vida potencialmente perdidos que más se presentaron en el Municipio de Palestina fueron las relacionadas con las causas externas las cuales presentan un comportamiento variable con picos en los años 2005, 2006 y 2008 y en decremento en 2017 en comparación con 2016.



La salud es de todos

Minsalud

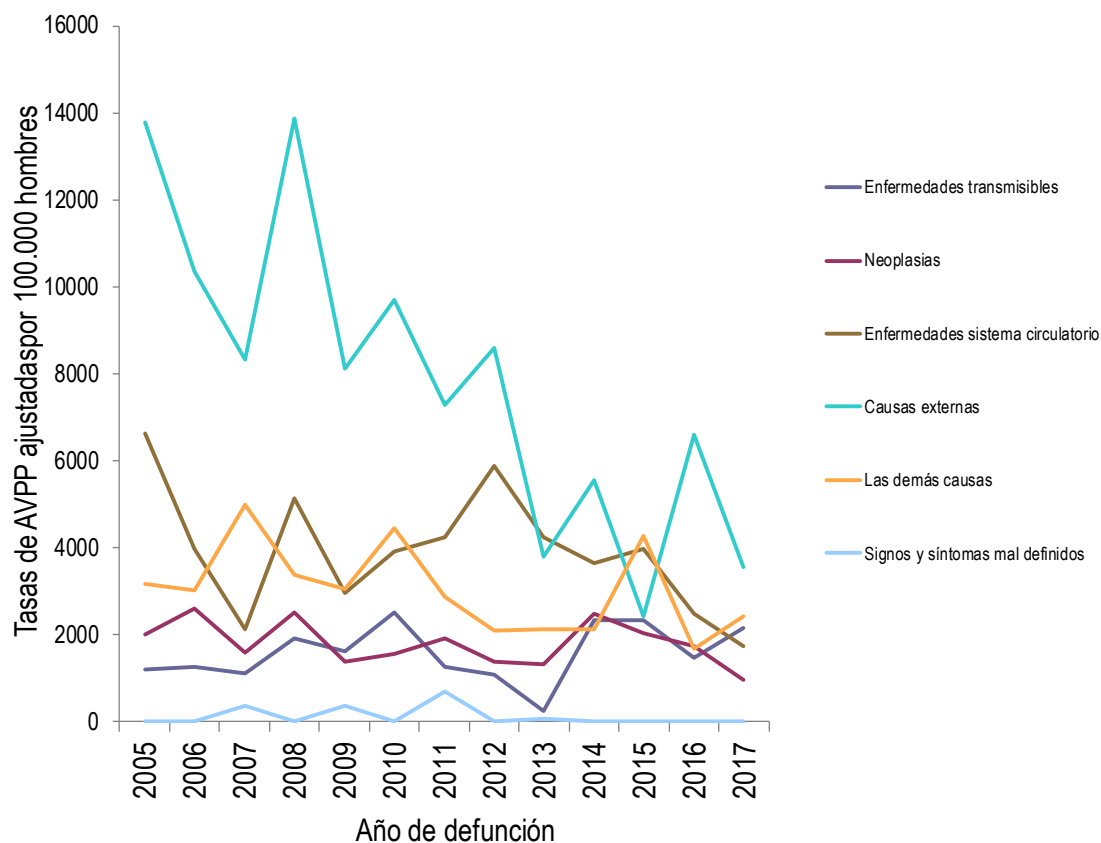


Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Para el 2017 Las demás causas representan la segunda tasa de AVPP en hombres de 2.429.50 en decremento en comparación con el año 2016

Las enfermedades transmisibles ocupan la tercera tasa de AVPP con decremento para el 2017. (fig.14)

Figura 14. Tasa de AVPP ajustado en los hombres del Municipio Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

2.1.2 Mortalidad específica por subgrupo

Tasas ajustadas por la edad

A continuación, se presenta un análisis más detallado que permite identificar los subgrupos de las causas dentro de los seis grupos de mortalidad de las enfermedades: transmisibles; neoplasias (tumores); enfermedades del



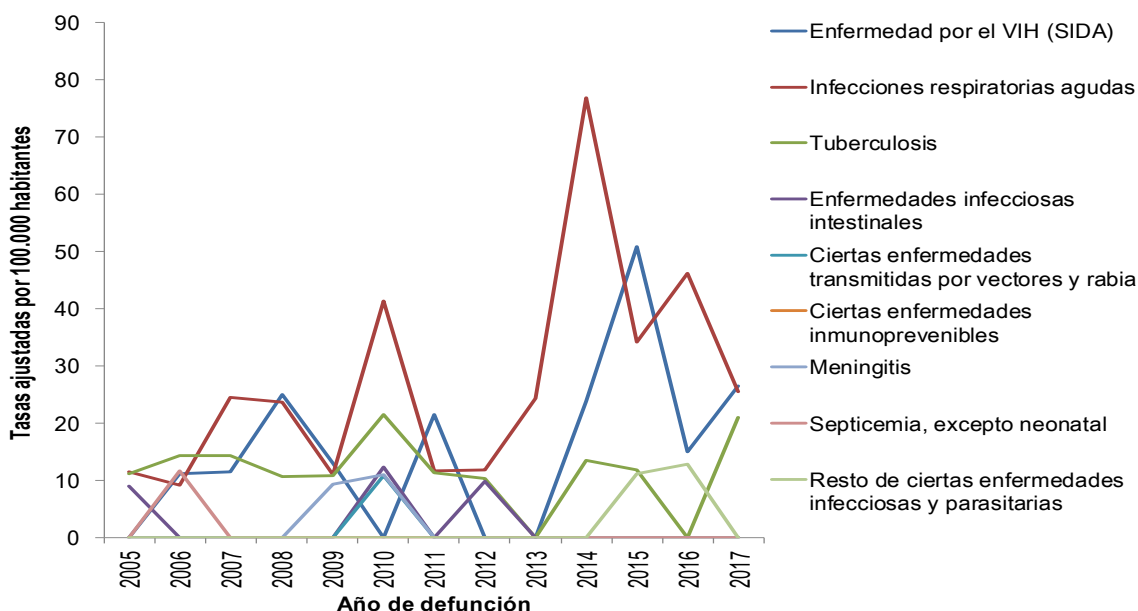
Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

sistema circulatorio; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; causas externas; todas las demás causas y síntomas, signos y afecciones mal definidas.

Enfermedades transmisibles hombres

En los años 2005 a 2017 la mayor tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres fue por Infección Respiratorio Aguda, seguido de las infecciosas VIH/SIDA. Seguida de tuberculosis con una tasa de 21,03. (fig15)

Figura 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del Municipio de Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Enfermedades transmisibles mujeres

La tasa de mortalidad ajustadas por edad por Enfermedades Trasmisibles en mujeres presenta un comportamiento variable para las causas de defunción en los años analizados es así como para el año 2005 la septicemia excepto la neonatal represento una tasa de 10,69, para los años 2006,2007,2008,2009,2010 y 2013,2014,2015,2016,2017 no hubo reporte de este evento. Estas enfermedades son fluctuantes, por 5 años consecutivos se presentaron las infecciones respiratorias agudas en 2017 una tasa de mortalidad ajustada de 11,88, Seguida de las enfermedades infecciosas intestinales con una tasa de 9,76. (fig16).



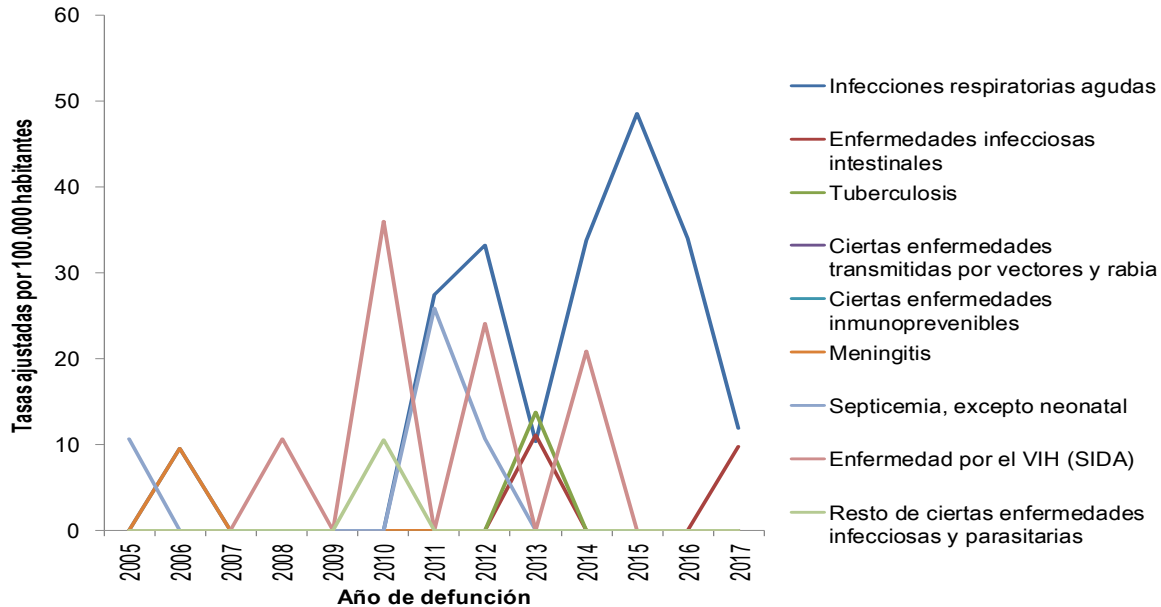
La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del Municipio, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Neoplasias

Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres y mujeres

Las primeras causas de mortalidad por neoplasias en el Municipio de Palestina para el 2017 han sido diferente para hombres y mujeres, los tumores malignos de la próstata con 24.06, tejido linfático 10.27, tumor maligno del estómago 19.89, tumor maligno de otros órganos 10.89, tumor maligno de colon 9.42. Son la principal causa de mortalidad en hombres.

En el género femenino han sido varios los tumores que han generado las tasas más altas de mortalidad como son el tumor maligno de los órganos genitourinarios 22.20. tumor maligno de tráquea 21,02, tumor maligno de la mama 20.88, y tumor maligno de órganos digestivos 10.33 Los demás no reportan casos para este último año, es por esto que para el 2017 disminuyeron en este tipo los AVPP. Año tras año se ha intensificado en el Municipio de Palestina campañas de sensibilización y educación en la importancia de la citología y del autoexamen de seno pues se espera un diagnóstico oportuno y un tratamiento adecuado para evitar muertes por estas causas. (Fig.17 y 18).



La salud es de todos

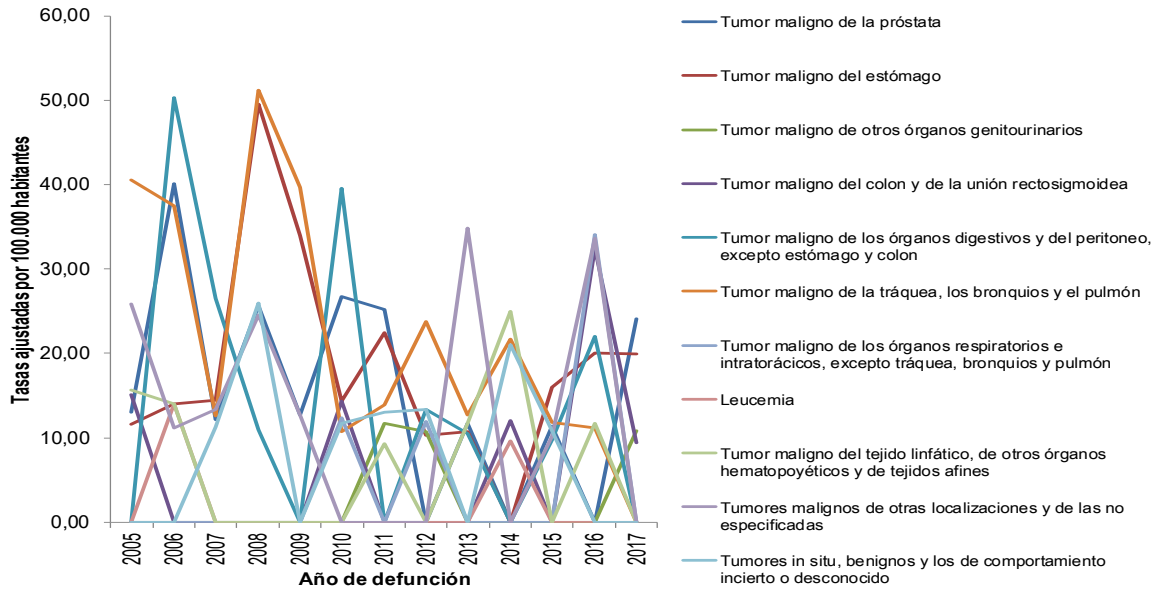
Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

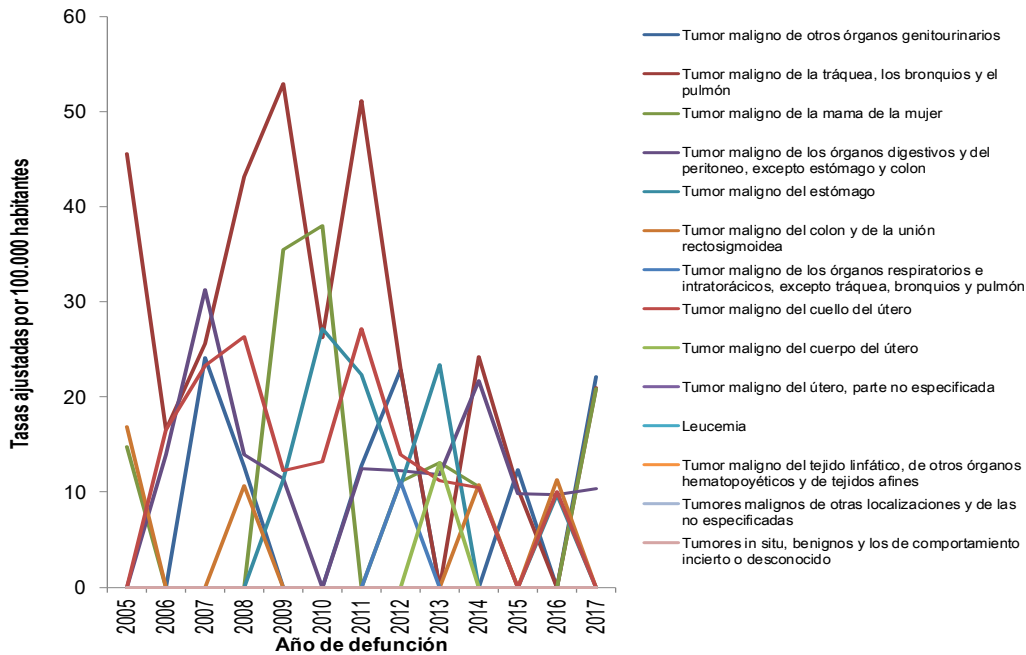
Secretaria de Gestión Social

Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del Municipio de Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres municipio, 2005 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

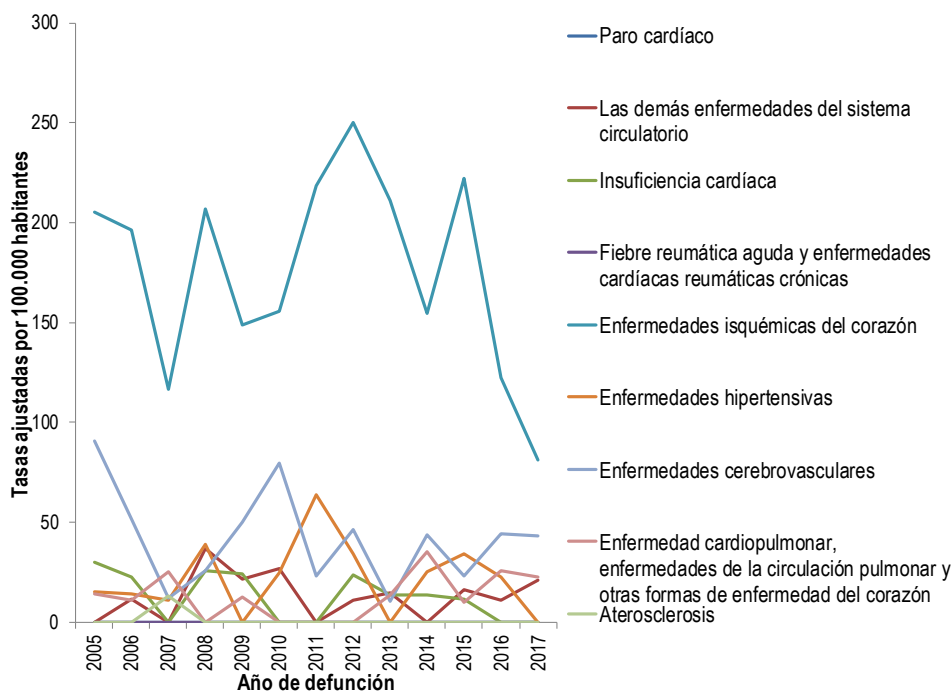
Enfermedades del sistema circulatorio

La mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio ha tenido un gran impacto en el Municipio de Palestina ya que su incidencia ha sido fluctuante cada año, las enfermedades isquémicas del corazón en ambos sexos ha generado son la principal causa de muerte llegando a presentar desde el 2005 hasta el año 2016 el 45.9% de las muertes en este grupo, su tasa más alta fue en el 2012 de 250.36 por 100.000 hombres y en la población femenina el pico más alto en el año 2015 con una tasa de 158.65 En segunda instancia se encuentran las enfermedades cerebro- vasculares, estas muertes como consecuencia de la alta prevalencia de la HTA en el Municipio ya que es una de las causas de morbilidad en la ESE Sedes Palestina-Arauca en personas mayores de 60 años.

En el año 2017 la mayor tasa de mortalidad ajustada por edad en los hombres fue por enfermedades Isquémicas del Corazón, en segundo lugar, las enfermedades cerebrovasculares, en tercer lugar, por enfermedades cardiopulmonares, en cuarto lugar, las enfermedades del sistema circulatorio con tasa de 21.11

En el año 2017 la mayor tasa de mortalidad ajustada por edad en las mujeres fue por enfermedades Isquémicas del Corazón, de segundo lugar enfermedades cerebrovasculares, en tercer lugar, las enfermedades cardiopulmonares (Figura 19 y 20).

Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres
Municipio Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



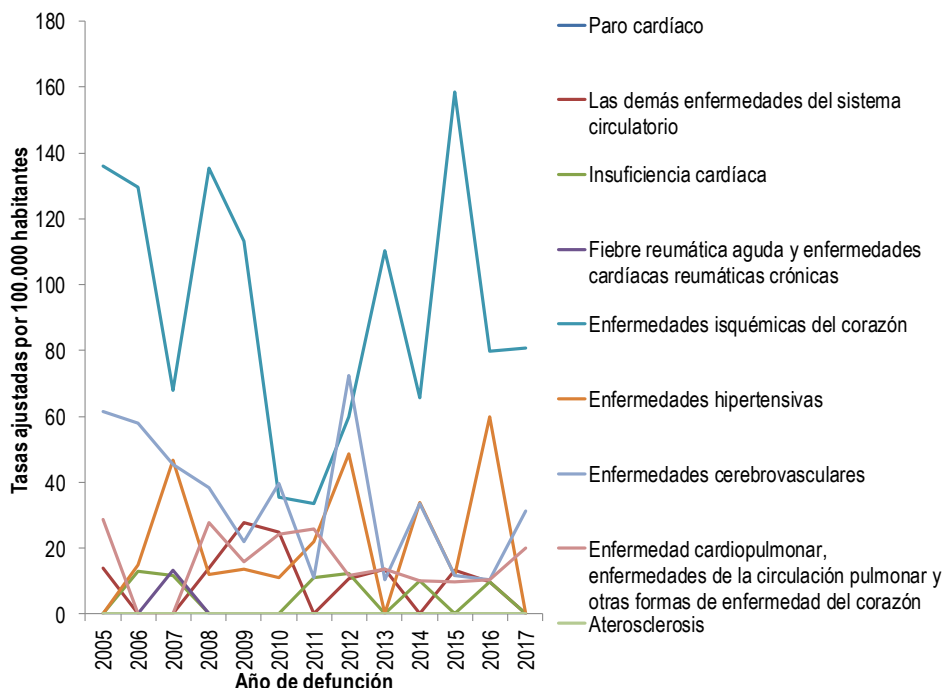
La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del Municipio Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

La principal causa de defunción en el género masculino ha sido por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal presente en 5 de los 13 años evaluados, por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal se presentaron casos en 3 de los 13 años, en 7 de los 13 años evaluados no se presentaron muertes por esta gran causa en hombres.

En el género femenino no se presentaron casos en 5 de los años evaluados entre ellos el 2017, las causas que presentan más casos en todo el periodo evaluado son trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal, feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismos del nacimiento y retardo en el crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta o bajo peso al nacer, estas estadísticas se dan en la mayoría de los casos en las personas ya que no dimensionan la importancia de los controles prenatales por lo tanto la



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

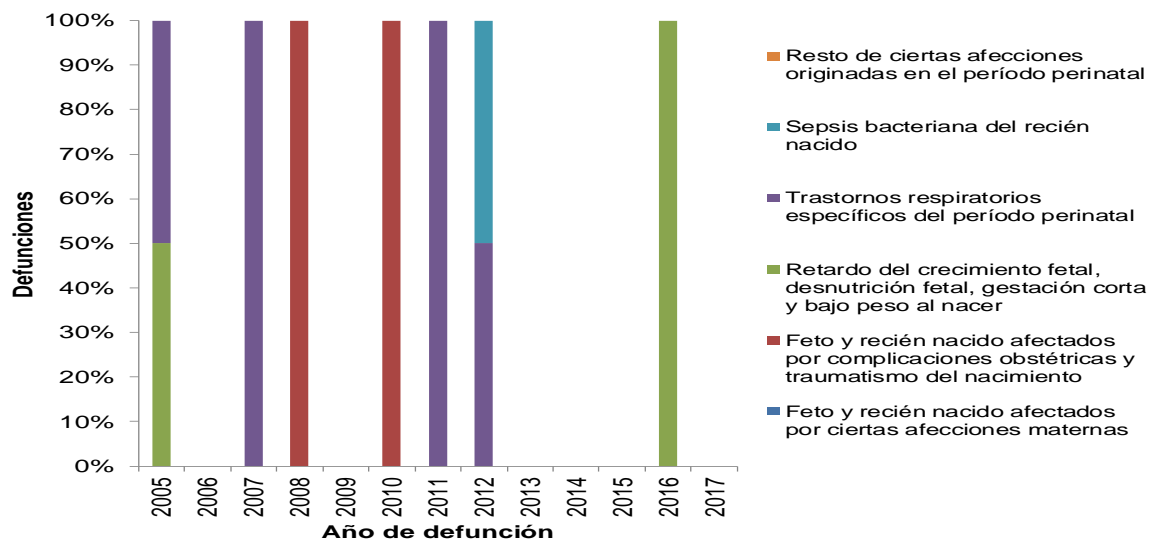
secretaría de salud y la ESE han trabajado constantemente en la captación y seguimiento de las gestantes, (Fig. 21 y 22).

Figura 21. Número de muertes por afecciones del periodo perinatal en hombres Municipio Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Figura 22. Número de muertes por afecciones del periodo perinatal en mujeres Municipio Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

Causas externas

La mortalidad por causas externas abarca las lesiones no intencionales que comprenden los accidentes, y las lesiones intencionales (violencia), que pueden ser auto infligidas (lesiones auto infligidas intencionalmente) o causadas por terceros (agresiones). Los accidentes y la violencia constituyen problemas importantes para la salud pública, no sólo por la elevada mortalidad que ocasionan, sino también por las discapacidades y el elevado costo resultantes de las lesiones no mortales.

Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres y mujeres

El género masculino entre los años 2005 y 2017 ha sido el más afectado, de las muertes por los homicidios reflejan la tasa más elevada 193,63 sobre todo en el año 2006 Para el 2017 fue de 34,09 por 100.000 habitantes, presentando un descenso evidente durante los últimos tres años, y un descenso de 31.95 la tasa por 100.000 habitantes la segunda causa para los hombres de mortalidad accidentes de transporte terrestre para el 2017 con una tasa de 31.10 en el 2016 con 41,48. Por el contrario en la población femenina son varias las causas que han generado las tasas más altas de mortalidad pero se observa una tendencia en 2005-2013 eventos de intención no determinada, estuvo en ascenso la tasa de mortalidad por homicidios en el 2010 fue de 38.10. Para el año 2013 los accidentes de tránsito presentaron el pico más alto, y para el 2017 los demás accidentes con una tasa de 11,88.

En el año 2017 la mayor tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres fue por agresiones homicidios, en segundos accidentes de transporte terrestre. En las mujeres los demás accidentes, seguida de eventos de intención no determinada con una tasa en decremento de 9,62. (Fig. 23 y 24).



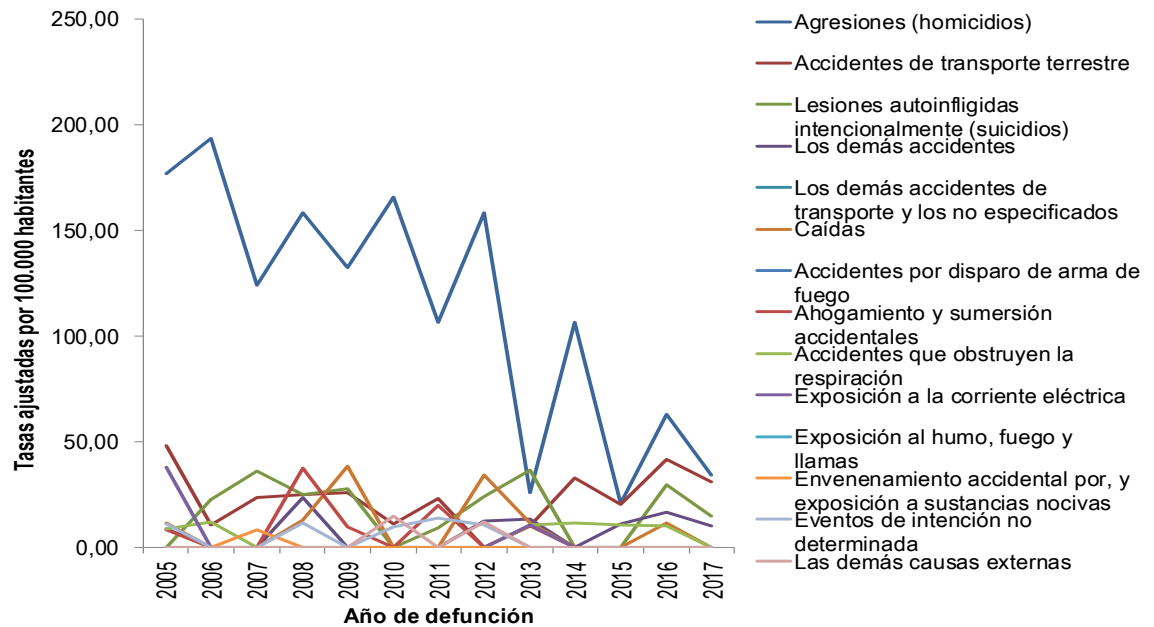
La salud
es de todos

Minsalud



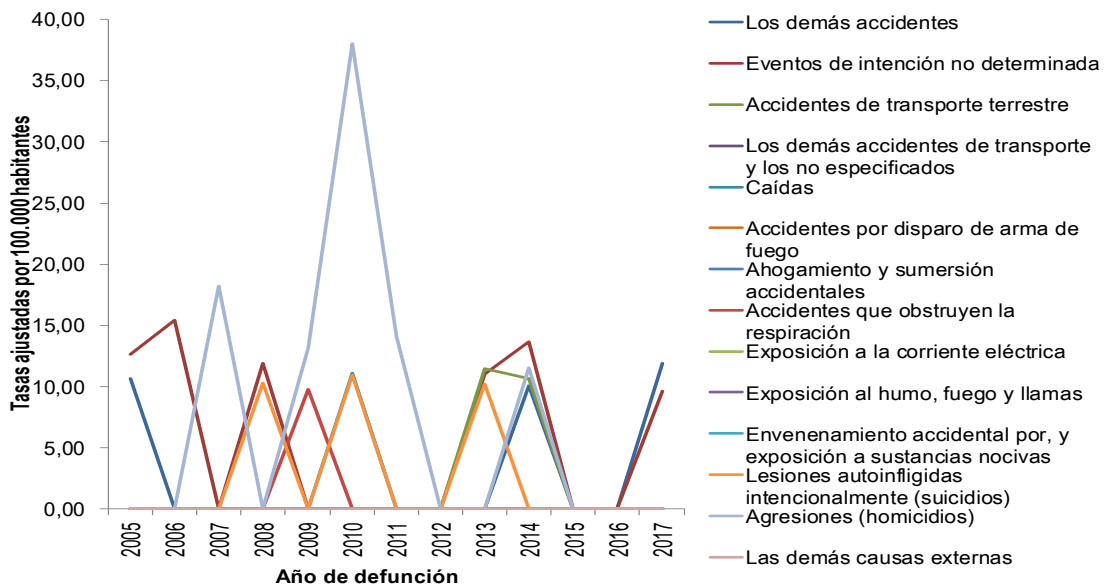
Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del Municipio Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Las demás causas

Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en hombres y mujeres

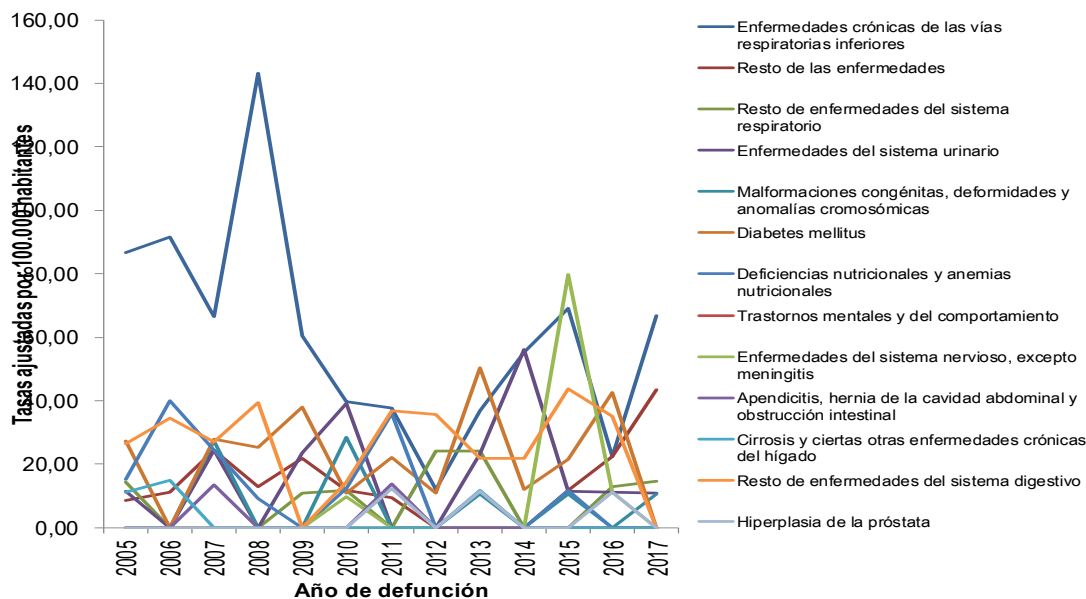
El comportamiento de la mortalidad por demás causas en el género masculino se observa que han predominado las tasas por enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores entre los años 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011 y 2017 donde presentó las tasas más elevadas, en el año 2012 sistema digestivo, 2013 diabetes mellitus, 2014 sistema urinario, 2015 enfermedades del sistema nervioso con 79.85, los trastornos mentales se encuentra entre las patologías que no causaron ninguna defunción en esta población.

En cuanto a la tendencia de la mortalidad por demás causas en las mujeres ha sido muy variable su comportamiento ha teniendo diferentes causas en estos años que han generado las tasas más altas entre ellas la diabetes mellitus, resto de enfermedades del sistema, sistema urinario, vías respiratorias inferiores, sistema digestivo, apendicitis-hernias de cavidad abdominal-obstrucción intestinal, la última causa las demás enfermedades con una tasa de 9,62 para 2017.

En el año 2017 la mayor tasa de mortalidad ajustada por la edad en hombres enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores y la segunda causa resto de las enfermedades.

En general para las mujeres la tasa de mortalidad ajustada por la edad diabetes mellitus en segundo lugar resto de enfermedades y enfermedades del sistema urinario. (Fig. 25 y 26).

Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás causas en hombres del Municipio de Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



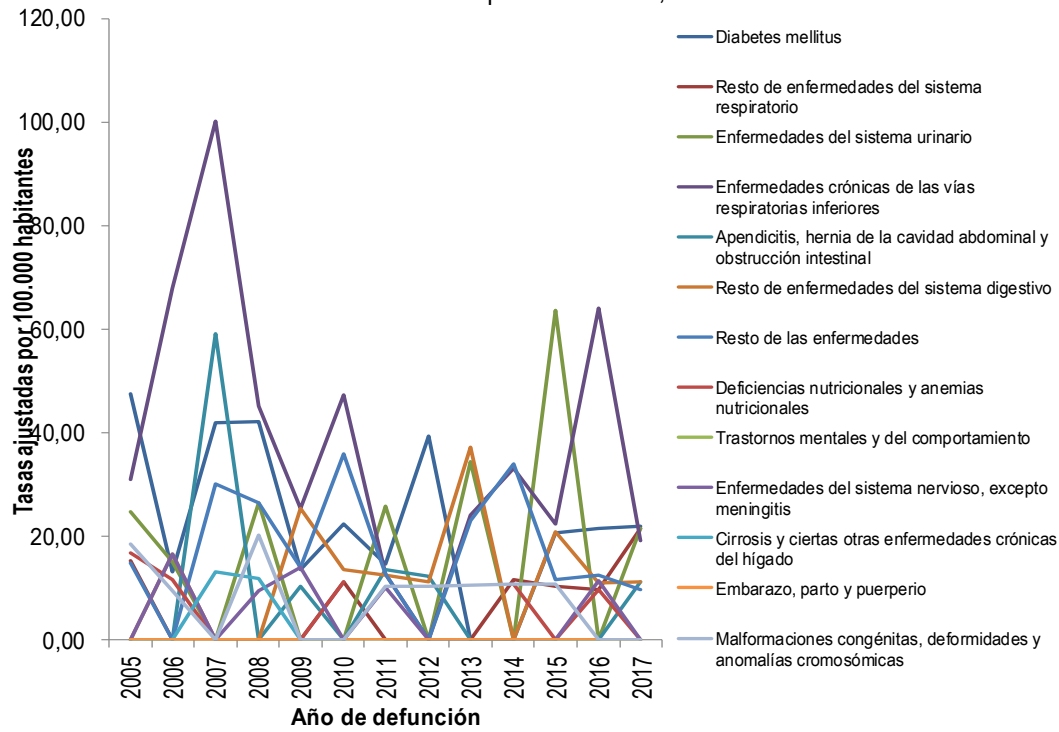
La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del Municipio de Palestina, 2005 – 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas

En la tabla de semaforización por causas específicas se evaluó la tendencia de algunos indicadores trazadores para el Plan decenal de salud Pública Colombia, de estos doce indicadores el Municipio de Palestina presenta tasas para el 2017 cinco situaciones en rojo. Presento una diferencia relativa estadísticamente significativa negativa lo que indica que el municipio se encuentra en peor situación que el departamento en Tasa de mortalidad ajustada por edad, tumor maligno de mama, tasa ajustada por tumor maligno de próstata, tasa de mortalidad ajustada por edad agresiones (homicidios), tasa de mortalidad ajustada por edad enfermedades transmisibles, tasa de mortalidad ajustada por edad exposición a fuerzas de la naturaleza.

Las diferencias relativas por las tasas de mortalidad específica, por accidentes de transporte terrestre, tumor maligno de estómago, diabetes mellitus, lesiones auto-infringidas intencionalmente, muestra que no hay una



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

diferencia relativa estadísticamente significativa Color amarillo, lo que quiere decir que el municipio de Palestina no se encuentra en situación de preocupación.

Los indicadores de tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de cuello uterino, tasa de mortalidad ajustada por trastornos mentales y del comportamiento, tasa de mortalidad específica por edad por malaria no presentan casos para 2017 por lo que no se considera ninguna diferencia entre el valor de los indicadores.

Tabla 11. semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas Municipio Palestina, 2005-2017

Causa de muerte	Caldas	Palestina	Comportamiento												
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	12,80	15,38	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	12,28	20,88	↘	-	-	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	-	↗	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	5,53	0,00	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	11,17	24,06	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	11,75	9,99	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	14,21	11,07	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infligidas intencionalmente	6,51	6,90	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↘	-	↗	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	1,11	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	16,05	17,27	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Causa de muerte	Caldas	Palestina	Comportamiento												
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	32,17	45,77	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	1,92	5,66	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	↗

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

2.1.3 Mortalidad materno – Infantil y en la niñez

En el análisis de la mortalidad infantil y en la niñez se realizara ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias, tumores (neoplasias), enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo, de la inmunidad, enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas, enfermedades del sistema nervioso, enfermedades del oído y de la apófisis mastoides, enfermedades del sistema circulatorio, enfermedades del sistema respiratorio, enfermedades del sistema digestivo, enfermedades del sistema genitourinario, ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas; signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte, todas las demás enfermedades; causas externas de morbilidad y mortalidad; Síndrome Respiratorio Agudo Grave – SRAG.

Número de muertes por todas las causas según lista 16

Desde el año 2005 hasta el 2017 la principal causa de muerte fue por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en menores de 1 año con un total de 26 muertes, en este mismo grupo de edad se encontraron las malformaciones congénitas, con un total de 13 muertes hasta el 2015 aunque en el 2009 , 2016 y 2017 no registra mortalidades, en el grupo de edad de 1 a 4 años por la causa que más reportan casos son las causas externas de morbilidad y mortalidad con 5 mortalidades en total, la segunda causa en este grupo de edad son las malformaciones congénitas, con 2 defunciones como se puede evidenciar en las tablas. (Tabla 14-17).



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Tabla 12. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Hombres menores de 1 año. Municipio Palestina, 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	3	2	3	0	3	0	1	0	0	0	0	0	1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE, SISPRO – MSPS

Tabla 13. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Mujeres menores de 1 año. Municipio Palestina, 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	4	0	2	1	0	1	2	2	0	0	0	1	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: SISPRO – MSPS



Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Tabla 14. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Total. Municipio Palestina, 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total												
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	7	2	5	1	3	1	3	2	0	0	0	1	1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1	1	3	1	0	2	1	1	1	1	1	0	0
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: SISPRO – MSPS

Tabla 15. mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Hombres de 1 a 4 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres												
	2.005	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015	2.016	2.017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: SISPRO - MSPS



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Tabla 16. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Mujeres de 1 a 4 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres												
	2.005	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015	2.016	2.017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0

Fuente: SISPRO – MSPS

Tabla 17. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Total de 1 a 4 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total												
	2.005	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015	2.016	2.017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	1	1	0	3	0	0	0	0	0	1	1	0	0

Fuente: SISPRO - MSPS



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Tabla 18. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Hombres menores de 5 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres												
	2.005	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015	2.016	2.017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	3	2	3	0	3	0	1	0	0	0	0	0	1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: SISPRO – MSPS

Tabla 19. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Mujeres menores de 5 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres												
	2.005	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015	2.016	2.017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	4	0	2	1	0	1	2	2	0	0	0	1	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0

Fuente: SISPRO - MSPS



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Tabla 20. Mortalidad infantil y en la niñez según la lista de tabulación de la mortalidad infantil y del niño (16 grandes causas). Total menores de 5 años. Municipio Palestina, 2005 – 2017

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total												
	2.005	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015	2.016	2.017
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Tumores (neoplasias)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema nervioso	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema circulatorio	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema respiratorio	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades del sistema digestivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Enfermedades del sistema genitourinario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	7	2	5	1	3	1	3	2	0	0	0	1	1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2	1	3	1	0	2	1	1	1	1	1	0	1
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás enfermedades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Causas externas de morbilidad y mortalidad	2	0	0	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0

Fuente: SISPRO – MSPS

Mortalidad infantil y en la niñez por subgrupo

Subgrupo de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias

Las enfermedades diarreicas a nivel mundial son la segunda mayor causa de muerte de niños menores de cinco años, y ocasionan la muerte de millones de niños cada año. La diarrea puede durar varios días y puede privar al organismo del agua y las sales necesarias para la supervivencia. La mayoría de las personas que fallecen por enfermedades diarreicas en realidad mueren por una grave deshidratación y pérdida de líquidos. Los niños malnutridos o inmunodeprimidos son los que presentan mayor riesgo de enfermedades diarreicas potencialmente mortales.

Subgrupo de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias

En el periodo comprendido entre el 2005 y 2017 dentro del subgrupo de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias periodo perinatal se presentó 2 muertes por diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso en menor de 1 año para los años 2005 y 2012, en menores de un año y menores de 5 años como se puede observar en la tabla .(tab.21)



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Tabla 21. Número de muertes en la infancia y niñez, por ciertas enfermedades infecciosas parasitarias
Municipio de Palestina, 2005 – 2017

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)Grandes causas de muerte	Grupos de edad	Años												
		No. Muertes 2005	No. muertes 2006	No. muertes 2007	No. Muertes 2008	No. muertes 2009	No. muertes 2010	No. Muertes 2011	No. Muertes 2012	No. Muertes 2013	No. Muertes 2014	No. Muertes 2015	No. Muertes 2016	No. Muertes 2017
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso (A09)	Menores de 5 años	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Otras enfermedades infecciosas intestinales (A00-A08)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis (A15-A19)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos (A33, A35)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Difteria (A36)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina (A37)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infección meningocócica (A39)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Septicemia (A40-A41)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliomielitis aguda (A80)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión (B05)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) (B20-B24)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Otras enfermedades virales (A81-B04, B06-B19, B25-B34)	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo (B50-B54)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias (A20-A32, A38, A42-A79, B35-B49, B55-B94, B99)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Datos SISPRO

Subgrupo de Tumores (neoplasias)

Como se puede observar en la tabla en el Municipio no se han registrado muertes por neoplasias en menores de 5 años en los periodos comprendidos 2005-2017. (tab.22)

Tabla 22. Número de muertes en la infancia y niñez, por tumores, Municipio de Palestina, 2005 – 2017

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	No. Muertes 2005	No. muertes 2006	No. Muertes 2007	No. muertes 2008	No. Muertes 2009	No. muertes 2010	No. Muertes 2011	No. Muertes 2012	No. Muertes 2013	No. Muertes 2014	No. Muertes 2015	No. Muertes 2016	No. Muertes 2017
Leucemia (C91-C95)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de tumores malignos (C00-C90, C96-C97)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de tumores (D00-D48)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Subgrupo de enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad.

No se han presentado muertes por enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad para los niños del Municipio de Palestina durante los años 2005 a 2017, como se aprecia en la tabla. (tab.23)



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Tabla 23. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad, Municipio de Palestina, 2005 – 2017

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	Años												
		No. Muertes 2005	No. Muertes 2006	No. Muertes 2007	No. Muertes 2008	No. Muertes 2009	No. Muertes 2010	No. Muertes 2011	No. Muertes 2012	No. Muertes 2013	No. Muertes 2014	No. Muertes 2015	No. Muertes 2016	No. Muertes 2017
Anemias (D50-D64)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad (D65-D89)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Subgrupo de las enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas

En la tabla se puede observar que en el municipio de Palestina durante los años 2005 a 2017 se han presentado 2 muertes por Desnutrición y otras deficiencias nutricionales una en menores de 5 años y una en las edades entre 1 y 4 años en 2008. (tab.24)

Tabla 24. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas, Municipio de Palestina 2005 – 2017

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	Años												
		No. muertes 2005	No. muertes 2006	No. muertes 2007	No. muertes 2008	No. Muertes 2009	No. muertes 2010	No. Muertes 2011	No. Muertes 2012	No. Muertes 2013	No. Muertes 2014	No. Muertes 2015	No. Muertes 2016	No. Muertes 2017
Desnutrición y otras deficiencias nutricionales (E40-E64)	Menores de 5 años	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (E00-E34, E65-E88)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Subgrupo de las enfermedades del sistema nervioso; enfermedades del oído y de la apófisis mastoides.

En la tabla se puede observar que en el municipio de Palestina durante los años 2005 a 2017 se han presentado 7 defunciones relacionadas de la siguiente manera: Meningitis Una en menores de 1 año en 2006, y una en menores de 5 años en 2009. Resto de enfermedades del Sistema nervioso: Una en 2009 menor de 5 años y una en las edades de 1 y 4 años igual que en 2015, en 2010 y 2015 se presentó en menores de 1 año. (tab.25)

Tabla 25. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema nervioso; enfermedades del oído y de la apófisis mastoides, Municipio de Palestina 2005 – 2017

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
		No. muertes	No. muertes	No. muertes	No. muertes	No. Muertes	No. muertes	No. Muertes	No. Muertes	No. Muertes	No. Muertes	No. Muertes	No. Muertes	No. Muertes
Meningitis (G00-G03)	Menores de 5 años	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de enfermedades del sistema nervioso (G04-G98)	Menores de 5 años	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Subgrupo de las enfermedades del sistema Circulatorio

No se han presentado muertes por enfermedades del sistema circulatorio para los niños del Municipio de Palestina durante los años 2005 a 2017, como se aprecia en la tabla. (tab.26)

Tabla 26. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema circulatorio, Municipio de Palestina 2005 – 2017

Sub causa	Grupos de edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
		Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes
Enfermedades del sistema circulatorio	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Subgrupo de las enfermedades del sistema respiratorio

En el grupo de enfermedades del sistema respiratorio se puede apreciar en la tabla que en el Municipio se presentó dos muertes para el año 2006 por neumonía en menores de 5 años y menores de 1 año. (tab.27)

Tabla 27. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema respiratorio, Municipio de Palestina, 2005 – 2017

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
		No. muertes	No. muertes	No. muertes	No. muertes	No. Muertes	No. muertes	No. Muertes	No. Muertes	No. Muertes	No. Muertes	No. Muertes	No. Muertes	No. Muertes
Neumonía (J12-J18)	Menores de 5 años	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras infecciones respiratorias agudas (J00-J11, J20-J22)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de enfermedades del sistema respiratorio (J30-J98)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Subgrupo de las enfermedades del sistema digestivo

La Mortalidad Específica Infantil Niñez en el Municipio de Palestina en los años comprendidos entre el 2005 y 2017 se presentaron dos mortalidades en menores de un año en 2005 y 2016, (ta.28)

Tabla 28. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema Digestivo, Municipio de Palestina, 2005 – 2017

Sub causa	Grupos de edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
		Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes	Muertes
Enfermedades del sistema digestivo	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Subgrupo de las enfermedades del sistema Genitourinario

Para el Municipio de Palestina la mortalidad en menores por enfermedades del sistema Genitourinario ha permanecido sin representación alguna de mortalidades por este subgrupo. (tab.29)



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Tabla 29. Número de muertes en la infancia y niñez, por enfermedades del sistema Genitourinario, Municipio de Palestina, 2005 – 2017

Sub causa	Grupos de edad	Muertes 2005	Muertes 2006	Muertes 2007	Muertes 2008	Muertes 2009	Muertes 2010	Muertes 2011	Muertes 2012	Muertes 2013	Muertes 2014	Muertes 2015	Muertes 2016	Muertes 2017
		Enfermedades del sistema genitourinario	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Subgrupo de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

De acuerdo a la tabla puede evidenciarse que en los años 2005 a 2017 se presentó una muerte en menores de un año por factores maternos, en traumatismo del nacimiento tres casos, hipoxia intrauterina un caso, dificultad respiratoria cinco casos, neumonía un caso, otras afecciones respiratorias ocho casos, sepsis bacteriana en el recién nacido dos casos, trastornos hemorrágicos un caso y resto de afecciones originadas en el periodo perinatal dos casos es de resaltar que desde el 2013, 2014, 2015, 2016 no se presentaron mortalidades por esta causa hasta 2017 que se presentó nuevamente una en resto de afecciones perinatales. (Tabla 30).

Tabla 30. Número de muertes por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, Municipio Palestina 2005 – 2017

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	No. muertes 2005	No. muertes 2006	No. muertes 2007	No. muertes 2008	No. Muertes 2009	No. muertes 2010	No. Muertes 2011	No. Muertes 2012	No. Muertes 2013	No. Muertes 2014	No. Muertes 2015	No. Muertes 2016	No. Muertes 2017
		Feto y recién nacido afectado por factores maternos y por complicaciones del embarazo, del trabajo de parto y del parto,	Menores de 1 año	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0
Traumatismo del nacimiento (P10-P15)	Menores de 1 año	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Hipoxia intrauterina y asfisia del nacimiento (P20-P21)	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Dificultad respiratoria del recién nacido (P22)	Menores de 1 año	1	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Neumonía congénita (P23)	Menores de 1 año	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Otras afecciones respiratorias del recién nacido (P24-P28)	Menores de 1 año	2	0	2	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido (P36)	Menores de 1 año	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Onfalitis del recién nacido con o sin hemorragia leve (P38)	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos hemorrágicos y hematológicos del feto y del recién nacido (P50-P61)	Menores de 1 año	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de afecciones perinatales (P29, P35, P37, P39, P70-P96)	Menores de 1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Subgrupo de malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas

De acuerdo a las defunciones en menores por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas en Palestina en este periodo de tiempo (2005-2017) se han registrado 17 muertes de las cuales 2 fueron a causa de hidrocefalo congénito y espina bífida, 2 por otras malformaciones congénitas del sistema nervioso, 7 por malformaciones congénitas del corazón, y 6 por otras malformaciones congénitas. (Tabla 31).

Tabla 31. Número de muertes por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas, Municipio de Palestina, 2005 – 2017

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	No. muertes												
		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Hidrocefalo congénito y espina bífida (Q03, Q05)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras malformaciones congénitas del sistema nervioso (Q00-Q02, Q04, Q06-Q07)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Malformaciones congénitas del corazón (Q20-Q24)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	Menores de 1 año	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0
Otras malformaciones congénitas del	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

sistema circulatorio (Q25-Q28)														
Síndrome de Down y otras anomalías cromosómicas (Q90-Q99)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras malformaciones congénitas (Q30-Q89)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Subgrupo de signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte

Como puede observarse en la tabla en el periodo comprendido entre 2005-2017 en el Municipio han ocurrido dos muertes en un menor de 1 año y menores de 5 años por otros síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte (Tabla 32).

Tabla 32. Número de muertes por signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte, Municipio de Palestina 2005 – 2017

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	No. muertes 2005	No. muertes 2006	No. muertes 2007	No. muertes 2008	No. muertes 2009	No. muertes 2010	No. muertes 2011	No. muertes 2012	No. muertes 2013	No. muertes 2014	No. muertes 2015	No. muertes 2016	No. muertes 2017
Síndrome de muerte súbita infantil (R95)	Menores de 1 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte (R00-R94, R96-R99)	Menores de 5 años	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Subgrupo de causas externas de morbilidad y mortalidad

La mortalidad por causas externas en el Municipio en los casos como accidentes de transporte se presentaron 2 casos el 2014, 4 casos de ahogamiento y sumersión accidentales en 2008, en 2005-2009 dos casos por otros accidentes que obstruyen la respiración, y todas las demás causas externas un caso en el año 2005. Como se



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

puede apreciar en la tabla estos eventos no se presentaron en los años 2006-2007-2010-2011-2012-2013-2015-2016-2017. (tabla 33)

Tabla 33. Número de muertes en la infancia y niñez, por causas externas de morbilidad y mortalidad,
Municipio de Palestina, 2005 – 2017

Subgrupos de causas de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño (67 causas)	Grupos de edad	No. muertes 2005	No. muertes 2006	No. muertes 2007	No. muertes 2008	No. muertes 2009	No. muertes 2010	No. muertes 2011	No. muertes 2012	No. muertes 2013	No. muertes 2014	No. muertes 2015	No. muertes 2016	No. muertes 2017
Accidentes de transporte (V01-V99)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ahogamiento y sumersión accidentales (W65-W74)	Menores de 5 años	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros accidentes que obstruyen la respiración (W75-W84)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Exposición al humo, fuego y llamas (X00-X09)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas (X85-Y09)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Todas las demás causas externas (W00-W64, W85-W99, X10-X39, X50-X84, Y10-Y89)	Menores de 5 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Entre 1 y 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Menores de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

2.1.4 Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez

Después de identificar las causas de muerte que representa con mayor frecuencia en los niños, se realizó un análisis materno – infantil, donde se analizaron indicadores tales como razones de la mortalidad materna, tasa de mortalidad neonatal, mortalidad infantil, mortalidad en la niñez, mortalidad por EDA, mortalidad por IRA y mortalidad por desnutrición crónica en los menores de cinco años de edad que se evidenciaran en la tabla de semaforización y tendencia materno –infantil y niñez.

Para identificar aquellos indicadores que se encuentran en peor o mejor situación con respecto a los departamentos evidenciará en la semaforización que indica lo siguiente:

Amarillo: Indica que no hay diferencias estadísticamente significativas entre el valor que toma el indicador en el municipio y el indicador departamental.

Rojo: Revela que el indicador es significativamente más alto en el Municipio comparado con el Departamento.

Verde: Muestra que el indicador es significativamente más bajo en la Región o Departamento comparado con el indicador Nacional.

También aparece graficado con flechas el comportamiento de cada indicador a partir del año 2006 hasta el año 2017.

- ↘ Indica que el indicador disminuyó con respecto al año anterior
- ↗ Indica que el indicador aumentó con respecto al año anterior
- - Indica que el indicador se mantuvo igual con respecto al año anterior

De acuerdo a la tabla de semaforización para el Municipio, este no se encuentra con indicadores de riesgo con respecto al departamento, como se puede observar la tasa de mortalidad neonatal, tasa de mortalidad infantil, tasa de mortalidad en la niñez reportan cada una tasa 5.43 por cada 1000 nacidos vivos en decremento las estadísticas para el 2017 con respecto al 2016.



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Tabla 34. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, Municipio de Palestina, 2005- 2017

Causa de muerte	CALDAS	PALESTINA	Comportamiento												
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Razón de mortalidad materna	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad neonatal	7,10	5,43	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	
Tasa de mortalidad infantil	9,14	5,43	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	
Tasa de mortalidad en la niñez	11,73	5,43	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	5,13	0,00	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	0,00	0,00	↘	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	2,56	0,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Razón de mortalidad materna

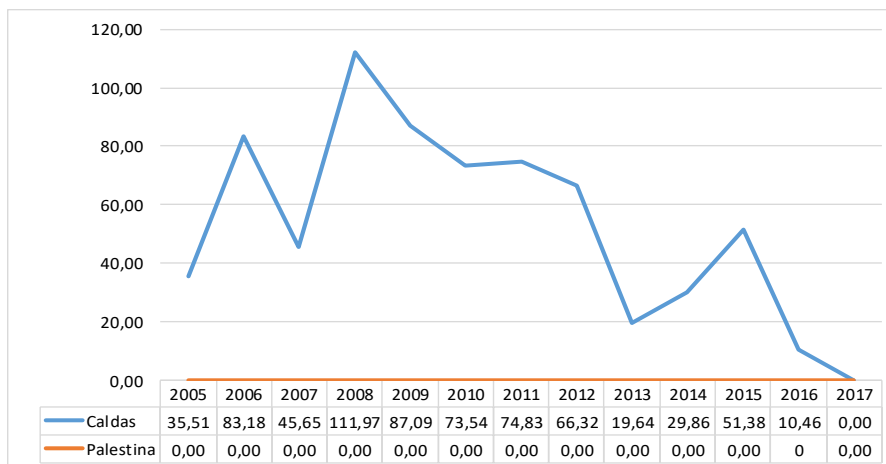
La razón de mortalidad materna a través de los años 2005-2017 ha permanecido en ceros en el Municipio de Palestina. (Figura 27)

El Municipio no es ajeno al riesgo permanente de tener una muerte materna, ya que, se tienen embarazos adolescentes, embarazos en mujeres adultas, y un área de rural con veredas de difícil acceso sobre todo en el Corregimiento Arauca El hospital local tiene programa de atención a las gestantes donde se realizan sus respectivos controles, pero los partos trasladados a la sede principal de Chinchiná.



Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Figura 27. Razón de mortalidad materna, Municipio de palestina, 2005 -2017

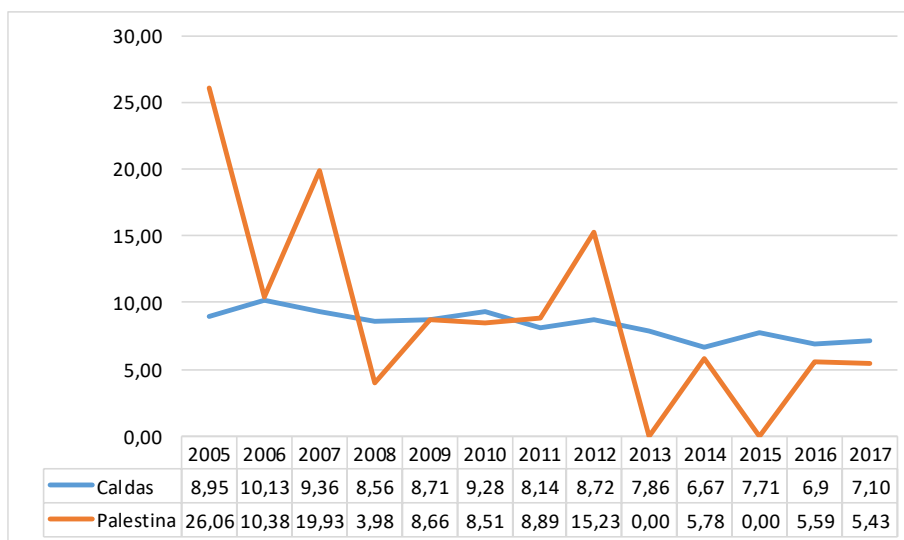


Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Tasa de mortalidad neonatal

A pesar de los esfuerzos permanentes por evitar la muerte de niños y niñas por causas evitables, siguen presentándose casos en todo el país, y Palestina no es ajena a esta problemática, En el Municipio en el año 2005 presentó la tasa más alta de los últimos años con 26.06, y han venido en descenso hasta reportar cero muertes para el 2013 y 2015 el comportamiento de este evento ha sido fluctuante al pasar de los años. (Figura 28).

Figura 28. Tasa de mortalidad neonatal, Municipio de Palestina, 2005- 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



La salud
es de todos

Minsalud

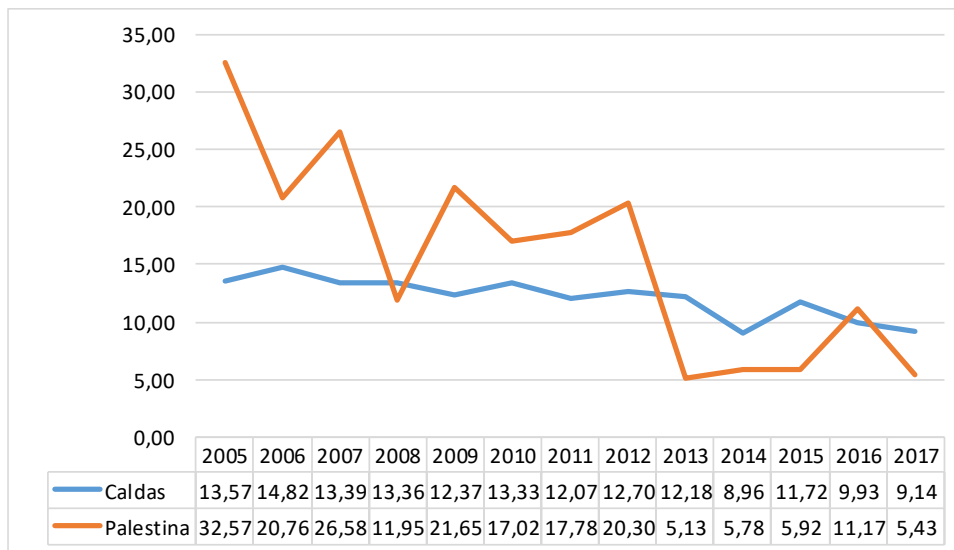


Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Tasa de mortalidad infantil

Para el Municipio de Palestina Caldas con el evento de mortalidad en la niñez podemos observar que a través de los años se han reportado mortalidades desde el año 2005 en donde se presentó una tasa de 32,57 con una tendencia al decremento, pero con una disminución máxima en 2013 con una tasa de 5,13 hasta el 2016 que volvió a aumentar a 11,17 y en 2017 se evidencia nuevamente el decremento con una tasa de 5,43 muertes por 1000 menores nacidos vivos. (figura 29)

Figura 29. Tasa de Mortalidad infantil, Municipio de palestina, 2005- 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Tasa de mortalidad en la niñez

Para generar gran impacto se debe trabajar desde el Plan Municipal de Intervenciones Colectivas en Salud y el programa de salud infantil educando a los cuidadores en los signos y síntomas de alarma frente a las enfermedades prevalentes en la infancia logrando así la búsqueda oportuna del sistema de salud cuando sea necesario, se debe seguir trabajando en este tipo de eventos para lograr el decremento total de muertes por causas evitables.



La salud
es de todos

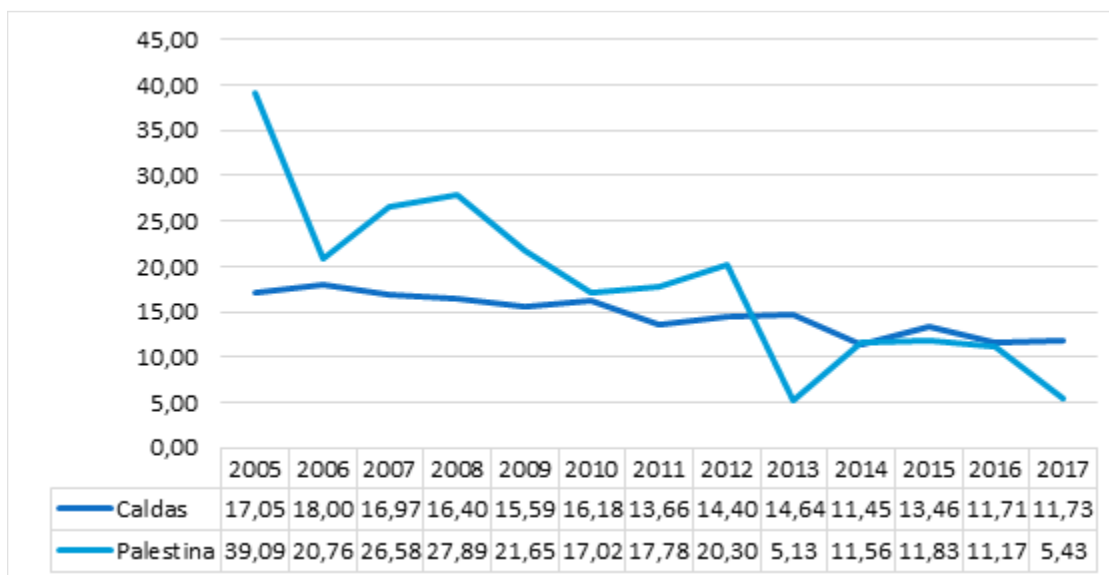
Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Para el Municipio de Palestina caldas con el evento de mortalidad en la niñez podemos observar que a través de los años se han reportado mortalidades desde el año 2005-2017 donde en 2005 se tuvo una tasa de 39,09, y se nota la disminución a través de los años, 2006 con una tasa de 20,76, en el año 2007 tuvo un aumento reportando tasa en 26,58 igual para el 2008 con 27,89 y se disminuye en el año 2009 a 21,65, en el año 2010 con tasa de 17,02 ; en el año 2011 con disminución nuevamente de 17,78, se incrementa nuevamente en el año 2012 a una tasa de 20,30, disminuyendo notablemente para el año 2013 con una tasa de 5,13, y para el 2014, 2015 y 2016 aumenta con una tasa de 11,59,11,83 y 11,17, el 2017 se puede apreciar el decremento absoluto con el reporte de una tasa de 5,43; respectivamente. Se continúa con el fortalecimiento de las políticas de atención a la primera infancia dentro de nuestro Municipio. (figura. 30)

Figura 30. Tasa de mortalidad en la niñez, Municipio de Palestina, 2005- 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Tasa de mortalidad por Enfermedad diarreica aguda EDA

En el periodo comprendido entre el 2005 y 2017 se presentaron 2 muertes por diarrea y gastroenteritis una en el año 2005 con una tasa de 51,28 y para el año 2012 aumento a 57,21, donde se evidencia que 2006-2007-2008-2009-2010-2011-2013,2014-2015, 2016 y 2017 no se presentó ninguna muerte por esta causa.entre los programas implementados se encuentran las brigadas de salud enfocadas desde la estrategia AIEPI. (fig.31)



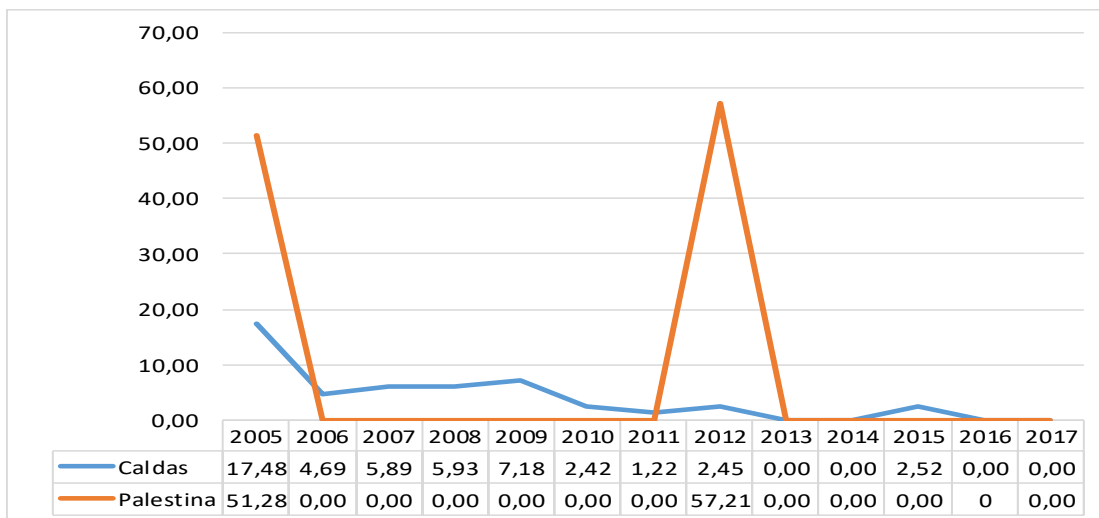
La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Figura 31. Tasa de Mortalidad por EDA, Municipio de Palestina, 2005- 2017

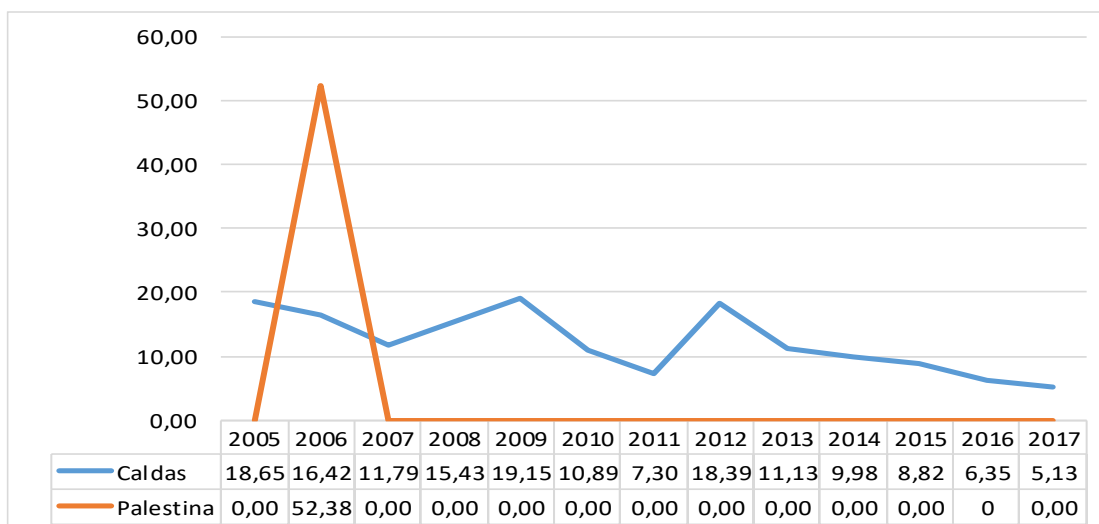


Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Mortalidad por Infección Respiratoria Aguda – IRA

La mortalidad por IRA en el Municipio de Palestina en el periodo comprendido de 2005-2017 ha tenido baja incidencia como se observa en la figura que en el año 2006 tuvo una tasa de 52,38, pero a partir de este momento las tasas han permanecido en cero. (fig32)

Figura 32. Tasa de mortalidad por IRA, Municipio de palestina, 2005- 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS



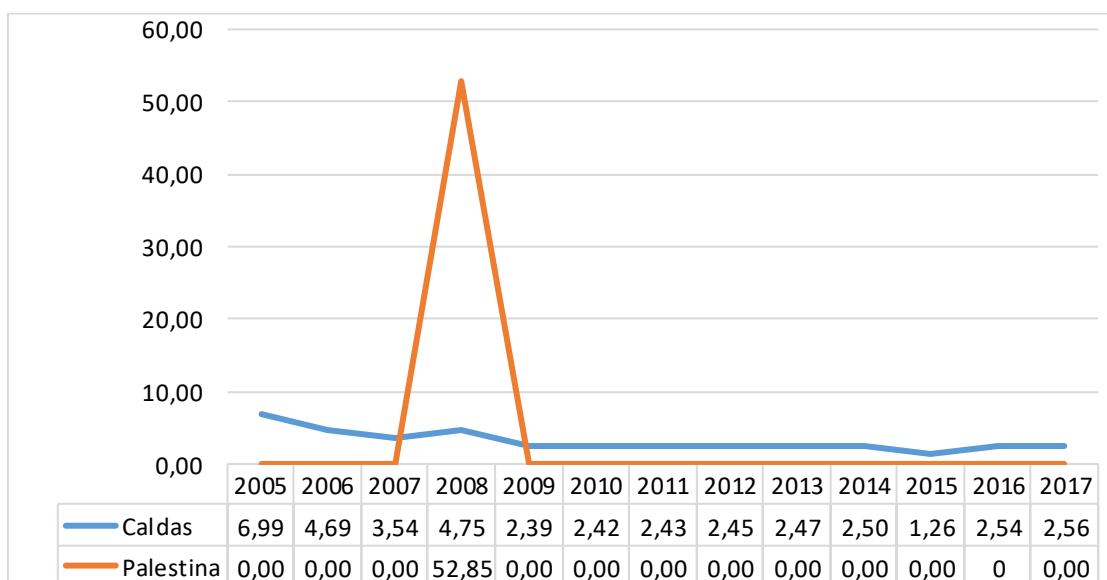
Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Tasa de mortalidad por desnutrición

A nivel mundial la malnutrición es responsable directa e indirectamente de las muertes que ocurren anualmente entre niños y niñas menores de 5 años y estas están asociadas con prácticas alimentarias no apropiadas durante el primer año de vida. En el periodo 2005-2017 se presentó un caso con en el año 2008 con una tasa de 52,85, por encima del Departamento de Caldas, Actualmente se realizan acciones con el centro de recuperación nutricional como el centro de desarrollo infantil modalidades institucional y familiar, restaurante escolar, madres comunitarias, más familias en acción. que han disminuido notablemente la problemática en el Municipio. (figura 33)

Figura 33. Tasa de mortalidad por desnutrición, Municipio de palestina, 2005- 2017



Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

Determinantes estructurales

Uno de los objetivos más importantes del ASIS es brindar análisis sobre lo que genera los problemas en salud y de qué forma esta situación se puede transformar. Por ello después de identificar las causas de muerte que se presentan con mayor frecuencia en los niños, se realiza un análisis materno – infantil junto con sus determinantes sociales en salud, Para este municipio solo se dispone de datos de algunos determinantes estructurales de Etnia y lugar de procedencia.

Para el presente ASIS los determinantes estructurales en la mortalidad materna infantil solo se analizarán en la mortalidad neonatal dado que de 2009 a 2017 no se presentan muertes maternas.



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Etnia

En el periodo de tiempo evaluado se registran muertes neonatales para los años 2009, 2010, 2011, 2013, 2015 y 2017 todas en otras etnias, sin embargo, es importante precisar que para el 2017 en las unidades de análisis si se registran muertes en indígenas lo que puede representar un sesgo en la información registrada en cuanto a la pertenencia étnica en este año. (tabla 35)

Tabla 35. Indicadores tasa de mortalidad neonatal por etnia Municipio de Palestina, 2009 – 2017

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 - INDÍGENA						1.000,00			
3 - RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)									
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE									
6 - OTRAS ETNIAS	8,93	4,29	4,50	15,38				5,62	5,49
NO REPORTADO									
Total General	8,66	8,51	8,89	15,23		5,78		5,59	5,43

Fuente: SISPRO – MSPS

Área de residencia

En el Municipio de Palestina la mortalidad neonatal ha estado presente en dos de las tres áreas geográficas, para la cabecera en los años 2011,2012,2016 y 2017 para el centro poblado en los años 2009,2010,2011,2012 y 2014. Para el área rural dispersa en los años 2009,2010,2011,2012,2014,2016 y 2017, para los años 2013 y 2015 no se presentaron casos de mortalidad neonatal (Tabla 36).

Tabla 36. Indicadores de tasa de mortalidad neonatal por área de residencia Municipio de Palestina, 2009 – 2017

Área Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 - CABECERA			18,52	17,86				14,49	17,24
2 - CENTRO POBLADO	15,04	18,18	8,33	21,74		11,76			
3 - AREA RURAL DISPERSA									
SIN INFORMACION									
Total General	8,66	8,51	8,89	15,23		5,78		5,59	5,43

Fuente: DANE- SISPRO, MSPS

2.1.5 Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno –infantil



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

A lo largo del análisis de la mortalidad en el Municipio de Palestina teniendo en cuenta las tasas de mortalidad, las tasas de AVPP, las tasas de mortalidad específicas por subgrupos, la mortalidad materno – infantil y de la infancia se ha podido identificar unas prioridades para el trabajo del plan decenal de salud pública Colombia 2012 – 2021, que se condensan en la siguiente tabla.(tabla 37)

Tabla 37. Identificación de prioridades en salud del Municipio de Palestina, 2017

Mortalidad	Prioridad	Palestina 2017	Caldas 2017	Tendencia 2017	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas*	1. Enfermedades del Sistema Circulatorio	149.55	163,9	Aumento	001
	2. Las Demás Causas	130.82	124,8	Aumento	000
	3. Neoplasias	75.23	103,9	Fluctuante	007
	4. Causas Externas	55.71	51,7	Disminuyo	012
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Enfermedad isquémica del corazón	81.37	99,26	Disminuyo	001
	2. Enfermedades de las vías respiratorias inferiores	43.02	37,16	Estable	009
	3. infección respiratoria aguda	18.04	19,68	Aumento	009
	4. Accidentes de transporte terrestre	15.38	12,79	Disminuyo	012
Mortalidad Infantil y de la niñez: 16 grandes causas	1. Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	7.69	0,00	Aumento	008
Mortalidad Materno infantil y en la niñez: Indicadores trazadores	1. Mortalidad neonatal	5.43	5.43	Disminuyo	009
	2.tasa de mortalidad en la niñez	5.43	5.43	disminuyo	009

Fuente: elaboración propia



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

Conclusiones

Durante el periodo comprendido 2005 y 2017, las tasas ajustadas por la edad general del Municipio de Palestina han sido las enfermedades del sistema circulatorio ocupan la principal causa de mortalidad con una tasa de 149,45 por 100.000 habitantes, entre estas se encuentran: las enfermedades isquémicas del corazón, siendo la principal causa de mortalidad, las demás causas se ubicaron en el segundo lugar, con variaciones fluctuantes y disminuyo para el 2017 representado en una tasa de 130,82. Durante el periodo entre 2005 a 2017, en la población general los años de vida potencialmente perdidos presento una tasa para el 2017 de 336 AVPP por cada 10000 habitantes para las causas externas.

De acuerdo a la mortalidad por subgrupos fueron las de las enfermedades: transmisibles; neoplasias (tumores); enfermedades del sistema circulatorio; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; causas externas; todas las demás causas y síntomas, signos y afecciones mal definidas.

En los años 2005 a 2017 la mayor tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres en el grupo de enfermedades transmisibles fue por Infección Respiratorio Aguda, seguido del infeccioso VIH/SIDA y tuberculosis con una tasa de 21,03

Las primeras causas de mortalidad por neoplasias en el Municipio de Palestina para el 2017 han sido diferente para hombres y mujeres, los tumores malignos de la próstata con 24.06, tejido linfático 10.27, tumor maligno del estómago 19.89, tumor maligno de otros órganos 10.89, tumor maligno de colon 9.42. Son la principal causa de mortalidad.

En relación a la mortalidad infantil durante el período 2005 a 2017, la principal causa de muerte fue por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en menores de 1 año con un total de 26 muertes en este mismo grupo de edad se encontraron las malformaciones congénitas, con un total de 13 muertes hasta el 2015 a

En el análisis de la mortalidad infantil y en la niñez se realizara ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias, tumores (neoplasias), enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo, de la inmunidad, enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas, enfermedades del sistema nervioso, enfermedades del oído y de la apófisis mastoides, enfermedades del sistema circulatorio, enfermedades del sistema respiratorio, enfermedades del sistema digestivo, enfermedades del sistema genitourinario, ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal, malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas; signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte, todas las demás enfermedades; causas externas de morbilidad y mortalidad; Síndrome Respiratorio Agudo Grave – SRAG.



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

2.2 Análisis de la morbilidad

A continuación, se realizará un análisis de la morbilidad agrupada, los eventos de alto costo, los eventos precursores y los eventos de notificación obligatoria.

2.2.1 Principales causas de morbilidad

Para estimar las principales causas de morbilidad atendida se va utilizar la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad agrupa los códigos CIE10 modificada por el MSPS, que permite analizar las siguientes categorías de causas: condiciones transmisibles y nutricionales; condiciones maternas perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones, donde además de las lesiones intencionales y no intencionales se incluirá todo lo relacionado con los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de las causas externas; condiciones mal clasificadas.

Morbilidad atendida

De acuerdo a la clasificación por ciclo vital en la primera infancia la principal causa de morbilidad en Palestina han sido las condiciones transmisibles y nutricionales han presentado un comportamiento variable desde 2009 con disminución para los años 2017 y 2018 aumentado las enfermedades no trasmisibles y las lesiones. En la infancia que comprende la población entre 6 y 11 años la principal causa de morbilidad fueron las enfermedades no transmisibles seguido de las lesiones y las mal clasificadas su comportamiento fue fluctuante, en la adolescencia entre los años 2009 y 2017 la primera causa de morbilidad fueron las condiciones transmisibles y nutricionales, aumentando en 3.10% para el año 2018, en el ciclo vital de la juventud (14-26 años) observándose la incidencia en condiciones mal clasificadas, llegando en el año 2018 a 4.65%, 18.32 más que en comparación con 2017 También en la adultez y mayores de 60 años la enfermedad que más predominó fueron las enfermedades no transmisibles y condiciones mal clasificadas. (Tabla 38)



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Tabla 38. Principales causas de morbilidad de municipio de Palestina 2009 – 2018

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total										Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	51,72	28,30	33,33	31,25	30,61	36,31	36,74	24,63	27,14	28,62	1,48
	Condiciones perinatales	6,90	13,21	1,80	0,69	1,22	1,91	2,88	0,37	0,98	0,27	-0,71
	Enfermedades no transmisibles	27,59	32,08	42,34	50,00	40,00	40,45	43,13	56,72	47,43	47,25	-0,18
	Lesiones	3,45	15,09	2,70	6,25	16,33	6,69	4,15	8,58	5,38	6,12	0,74
	Condiciones mal clasificadas	10,34	11,32	19,82	11,81	11,84	14,65	13,10	9,70	19,07	17,73	-1,34
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	12,12	19,70	20,93	18,05	13,79	12,45	13,03	15,69	14,58	10,35	-4,23
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00	0,31	0,31
	Enfermedades no transmisibles	66,67	46,97	48,84	65,41	67,59	60,24	64,44	67,16	63,27	63,15	-0,12
	Lesiones	12,12	6,06	9,30	3,76	15,86	8,43	5,99	5,88	6,71	8,80	2,09
	Condiciones mal clasificadas	9,09	27,27	20,93	12,78	2,76	18,88	16,55	10,78	15,45	17,39	1,94
Adolescencia (12 - 17 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	16,05	9,17	11,11	13,74	11,76	10,24	10,24	8,45	4,02	7,12	3,10
	Condiciones maternas	4,32	0,00	4,04	0,58	1,74	0,98	0,39	0,91	3,67	1,16	-2,51
	Enfermedades no transmisibles	64,81	69,72	75,76	67,54	57,73	56,26	63,58	65,30	69,23	70,49	1,26
	Lesiones	9,88	12,84	4,04	6,73	14,81	11,71	8,27	10,05	8,57	6,08	-2,49
	Condiciones mal clasificadas	4,94	8,26	5,05	11,40	13,94	20,81	17,52	15,30	14,51	15,16	0,65
Juventud (18 - 28 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	19,19	18,40	14,10	9,38	6,53	10,39	9,58	4,84	10,18	9,06	-1,12
	Condiciones maternas	3,03	18,40	8,33	4,69	8,84	3,26	2,60	3,10	6,42	3,62	-2,79
	Enfermedades no transmisibles	54,55	50,40	61,54	70,00	56,84	62,64	63,89	66,28	62,48	60,09	-2,39
	Lesiones	16,16	2,40	12,18	7,50	11,79	10,39	13,82	15,31	7,25	8,91	1,66
	Condiciones mal clasificadas	7,07	10,40	3,85	8,44	16,00	13,33	10,12	10,47	13,67	18,32	4,65
Adultez (29 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	7,17	10,21	6,46	8,20	5,02	7,25	5,20	5,05	11,21	7,82	-3,39
	Condiciones maternas	2,54	2,12	1,38	0,17	0,55	0,66	1,14	0,10	0,25	0,49	0,24
	Enfermedades no transmisibles	72,94	69,75	76,62	78,64	75,72	74,94	75,84	77,03	68,25	73,45	5,20
	Lesiones	6,28	4,62	5,69	4,22	7,83	5,03	7,11	6,54	6,00	4,79	-1,21
	Condiciones mal clasificadas	11,06	13,29	9,85	8,77	10,89	12,12	10,72	11,28	14,29	13,45	-0,84
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	2,65	4,63	4,04	4,89	4,98	3,74	6,26	3,96	5,66	5,76	0,10
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	93,36	78,70	85,66	88,06	79,29	84,74	80,32	81,98	79,37	79,79	0,41
	Lesiones	1,33	5,56	2,57	1,37	5,14	2,21	4,10	5,32	4,95	3,93	-1,02
	Condiciones mal clasificadas	2,65	11,11	7,72	5,68	10,59	9,31	9,33	8,74	10,02	10,52	0,50

Fuente: RIPS- SISPRO, MSPS

Principales causas de morbilidad en hombres

Por las grandes causas de morbilidad en los hombres del Municipio de Palestina se observa como las enfermedades no transmisibles han generado el mayor peso porcentual de las atenciones en salud, se observan diferencias en los pesos porcentuales del segundo y tercer lugar así: en la primera infancia son las condiciones transmisibles y nutricionales en segundo lugar y las condiciones mal clasificadas en tercer lugar, en el resto de ciclos son las condiciones mal clasificadas en segundo lugar y las condiciones transmisibles y nutricionales el tercer lugar. (Tabla 39).



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Tabla 39. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio Palestina 2009 – 2018

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Hombres											Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	54,55	24,24	33,33	35,00	31,82	38,62	35,47	21,53	27,75	26,69	-1,96	
	Condiciones perinatales	9,09	21,21	0,00	1,25	1,95	3,17	3,49	0,69	0,52	0,18	-0,34	
	Enfermedades no transmisibles	18,18	27,27	45,33	52,50	36,36	32,80	44,77	62,50	43,46	45,34	1,88	
	Lesiones	4,55	18,18	1,33	3,75	12,99	10,58	2,33	8,33	6,81	6,95	0,14	
	Condiciones mal clasificadas	13,64	9,09	20,00	7,50	16,88	14,81	13,95	6,94	21,47	20,84	-0,63	
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	11,11	13,33	11,11	15,63	14,29	9,30	13,61	19,35	13,17	7,47	-5,70	
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,57	
	Enfermedades no transmisibles	55,56	60,00	55,56	71,88	57,14	62,02	70,07	65,59	61,95	64,37	2,42	
	Lesiones	22,22	13,33	7,41	3,13	23,81	11,63	6,80	4,30	6,83	11,88	5,05	
	Condiciones mal clasificadas	11,11	13,33	25,93	9,38	4,76	17,05	9,52	10,75	18,05	15,71	-2,34	
Adolescencia (12 - 17 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	0,00	9,76	8,51	9,47	20,44	5,91	12,02	6,67	3,90	7,37	3,47	
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,92	0,00	-2,92	
	Enfermedades no transmisibles	78,18	78,05	74,47	66,27	50,28	49,37	54,33	69,41	72,40	69,16	-3,24	
	Lesiones	14,55	9,76	8,51	12,43	22,10	21,10	17,79	12,55	8,77	7,99	-0,78	
	Condiciones mal clasificadas	7,27	2,44	8,51	11,83	7,18	23,63	15,87	11,37	12,01	15,48	3,47	
Juventud (18 - 28 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	19,23	25,42	10,39	14,78	6,63	16,67	8,99	3,73	6,62	9,28	2,66	
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Enfermedades no transmisibles	44,23	59,32	71,43	59,13	46,41	55,13	59,13	66,80	67,60	63,91	-3,68	
	Lesiones	23,08	5,08	16,88	13,91	26,52	18,80	26,38	22,41	13,94	15,22	1,28	
	Condiciones mal clasificadas	13,46	10,17	1,30	12,17	20,44	9,40	5,51	7,05	11,85	11,59	-0,25	
Adulthood (29 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	6,56	8,65	6,62	8,39	5,47	7,16	4,74	4,07	12,77	9,67	-3,11	
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Enfermedades no transmisibles	72,13	66,83	73,52	72,63	67,01	73,73	73,77	76,87	64,47	67,49	3,02	
	Lesiones	10,66	9,13	9,76	7,73	13,85	8,69	12,18	9,28	10,20	7,95	-2,25	
	Condiciones mal clasificadas	10,66	15,38	10,10	11,26	13,68	10,41	9,31	9,78	12,55	14,89	2,34	
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	1,04	8,91	4,85	4,78	5,90	3,45	9,86	3,62	8,12	7,73	-0,39	
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Enfermedades no transmisibles	95,83	76,24	88,48	88,60	75,47	88,20	76,76	82,48	76,27	77,65	1,38	
	Lesiones	1,04	4,95	1,82	0,74	7,14	1,81	5,87	6,29	6,77	4,14	-2,63	
	Condiciones mal clasificadas	2,08	9,90	4,85	5,88	11,49	6,53	7,51	7,62	8,84	10,48	1,64	

Fuente: RIPS- SISPRO, MSPS

Principales causas de morbilidad en mujeres

La mayor proporción de morbilidad para las mujeres la registran las enfermedades no transmisibles en todos los ciclos de vida menos en la primera infancia en donde se encuentran las condiciones transmisibles en el ciclo vital de primera infancia, adolescencia y adultez, en segundo lugar condiciones mal clasificadas se encuentra infancia y juventud y en tercer lugar condiciones transmisibles y nutricionales en personas mayores en el periodo comprendido 2009-2018. (tabla 40)



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Tabla 40. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio de Palestina 2009 – 2018

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres											Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	42,86	35,00	33,33	26,56	28,57	32,80	38,30	28,23	26,61	30,50	3,88	
	Condiciones perinatales	0,00	0,00	5,56	0,00	0,00	0,72	0,72	6,90	13,21	1,80	-11,41	
	Enfermedades no transmisibles	57,14	40,00	36,11	46,88	46,15	48,20	48,20	27,59	32,08	42,34	10,27	
	Lesiones	0,00	10,00	5,56	9,38	21,98	6,47	6,47	3,45	15,09	2,70	-12,39	
	Condiciones mal clasificadas	0,00	15,00	19,44	17,19	3,30	14,03	14,03	10,34	11,32	19,82	8,50	
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	13,33	25,00	37,50	20,29	13,11	15,83	12,41	12,61	16,67	13,74	-2,93	
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	
	Enfermedades no transmisibles	80,00	36,11	37,50	59,42	81,97	58,33	58,39	68,47	65,22	61,71	-3,51	
	Lesiones	0,00	0,00	12,50	4,35	4,92	5,00	5,11	7,21	6,52	5,18	-1,34	
	Condiciones mal clasificadas	6,67	38,89	12,50	15,94	0,00	20,83	24,09	10,81	11,59	19,37	7,78	
Adolescencia (12 - 17 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	24,30	8,82	13,46	17,92	6,12	12,96	9,00	10,93	4,17	6,89	2,73	
	Condiciones maternas	6,54	0,00	7,69	1,16	2,88	1,59	0,67	2,19	4,55	2,19	-2,36	
	Enfermedades no transmisibles	57,94	64,71	76,92	68,79	62,59	60,58	70,00	59,96	65,53	71,66	6,13	
	Lesiones	7,48	14,71	0,00	1,16	10,07	5,82	1,67	6,56	8,33	4,38	3,96	
	Condiciones mal clasificadas	3,74	11,76	1,92	10,98	18,35	19,05	18,67	20,77	17,42	14,88	-2,54	
Juventud (18 - 28 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	19,15	12,12	17,72	6,34	6,46	6,81	10,10	5,82	12,56	8,95	-3,61	
	Condiciones maternas	6,38	34,85	16,46	7,32	14,29	5,11	4,92	5,82	10,70	5,47	-5,22	
	Enfermedades no transmisibles	65,96	42,42	51,90	76,10	63,27	66,91	68,13	65,82	59,07	58,14	-0,93	
	Lesiones	8,51	0,00	7,59	3,90	2,72	5,60	2,59	9,09	2,79	5,70	2,91	
	Condiciones mal clasificadas	0,00	10,61	6,33	6,34	13,27	15,57	14,25	13,45	14,88	21,75	6,88	
Adultez (29 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	7,53	11,25	6,34	8,08	4,76	7,31	5,57	5,71	10,07	6,87	-3,20	
	Condiciones maternas	4,00	3,54	2,48	0,26	0,86	1,12	2,08	0,17	0,44	0,75	0,31	
	Enfermedades no transmisibles	73,41	71,70	79,06	82,25	80,57	75,77	77,56	77,14	70,99	76,51	5,52	
	Lesiones	3,76	1,61	2,48	2,12	4,48	2,50	2,90	4,68	2,96	3,16	0,21	
	Condiciones mal clasificadas	11,29	11,90	9,64	7,28	9,33	13,30	11,89	12,29	15,54	12,70	-2,84	
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	3,85	0,87	2,80	5,02	3,99	4,07	2,87	4,27	2,88	3,84	0,96	
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Enfermedades no transmisibles	91,54	80,87	81,31	87,45	83,39	80,86	83,66	81,54	82,88	81,88	-1,00	
	Lesiones	1,54	6,09	3,74	2,09	2,99	2,65	2,43	4,44	2,88	3,72	0,84	
	Condiciones mal clasificadas	3,08	12,17	12,15	5,44	9,63	12,42	11,04	9,74	11,35	10,56	-0,79	

Fuente: RIPS- SISPRO, MSPS

2.2.2 Morbilidad específica por subgrupo

Para el análisis de la morbilidad específica por subgrupo se va utilizar la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad agrupa los códigos CIE10 modificada por el MSPS, se realizará estimación de cambios en las proporciones durante el periodo 2009 a 2018 para cada una de las subcausas frente a la causa agrupada. (tabla.41)



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Tabla 41. Morbilidad específica por subgrupo en la población del Municipio de Palestina 2009 – 2018

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total										Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	41,53	41,94	44,70	51,48	49,15	44,60	49,89	44,37	69,49	57,47	-12,02
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	56,78	58,06	51,52	46,30	45,39	52,60	47,70	50,00	26,34	33,13	6,78
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	1,69	0,00	3,79	2,22	5,46	2,80	2,41	5,63	4,17	9,40	5,24
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	93,10	82,93	89,29	95,00	95,16	88,00	84,48	91,67	83,54	95,49	11,94
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	6,90	17,07	10,71	5,00	4,84	12,00	15,52	8,33	16,46	4,51	-11,94
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	2,93	1,81	1,86	2,04	0,89	1,59	1,11	1,05	1,29	1,95	0,66
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,90	2,36	2,78	1,14	2,15	1,20	1,47	1,11	1,06	1,74	0,68
	Diabetes mellitus (E10-E14)	5,63	3,76	2,89	4,47	2,76	4,15	3,69	2,83	3,80	3,70	-0,10
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	6,98	5,84	7,94	6,80	7,11	6,26	6,55	6,83	5,00	5,45	0,45
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	9,91	10,71	8,66	8,29	7,63	6,84	8,26	9,93	10,07	12,14	2,07
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	8,90	6,54	5,46	5,21	8,65	8,48	5,40	6,08	18,82	16,31	-2,50
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	19,71	14,19	17,53	14,15	12,18	15,39	13,77	18,48	18,57	17,63	-0,94
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	5,41	7,93	6,39	4,82	5,16	3,94	3,56	3,73	4,73	5,12	0,39
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,21	8,76	5,46	5,61	6,82	5,64	4,94	5,15	6,21	6,31	0,10
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	12,16	10,01	10,72	10,38	10,68	10,57	7,55	9,78	6,98	8,62	1,64
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	2,82	5,70	4,12	4,22	4,22	4,59	4,92	2,68	3,96	3,53	-0,42
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	10,70	15,30	16,60	12,07	12,02	13,41	11,43	12,70	9,84	10,12	0,27
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,90	1,67	1,65	0,99	0,37	0,63	0,65	0,87	0,93	1,09	0,16
	Condiciones orales (K00-K14)	5,86	5,42	7,94	19,81	19,37	17,32	26,70	18,78	8,75	6,28	-2,46
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	4,88	3,08	4,05	4,20	13,83	11,71	7,03	27,62	17,04	14,54	-2,50
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	0,00	0,84	0,58	1,50	1,82	1,45	0,00	2,75	2,75
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,26	0,00	0,44	0,49	0,05
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	95,12	96,92	95,95	94,96	85,59	86,19	90,89	70,93	82,52	82,22	-0,30
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: RIPS, SISPRO-MSPS

En mujeres del municipio de Palestina el peso porcentual por subgrupo evidencia que para el 2018 las enfermedades infecciosas y parasitarias son las que presentan mayor peso porcentual en el grupo de condiciones transmisibles y nutricionales, en el grupo de condiciones materno-perinatales son las condiciones maternas, en el grupo de enfermedades no transmisibles son las enfermedades cardiovasculares y en el grupo



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

de las lesiones son los traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas. (tab.42).

Tabla 42. Morbilidad específica por subgrupo, Mujeres del Municipio de Palestina 2009 – 2018

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres										Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	38,96	43,94	38,46	53,38	55,30	47,39	52,00	48,30	64,64	53,07	-11,57
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	58,44	56,06	60,00	43,92	37,12	50,75	44,44	44,32	32,04	33,61	1,56
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	2,60	0,00	1,54	2,70	7,58	1,87	3,56	7,39	3,31	13,33	10,01
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	100,00	100,00	89,29	100,00	100,00	100,00	94,23	95,65	95,65	98,45	2,80
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	0,00	0,00	10,71	0,00	0,00	0,00	5,77	4,35	4,35	1,55	-2,80
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,85	2,44	1,05	1,19	1,03	0,82	1,23	1,22	1,51	1,86	0,34
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,56	2,44	5,06	1,53	2,65	1,37	1,62	1,34	1,27	1,79	0,53
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,89	3,91	2,53	5,36	2,52	3,89	3,34	2,90	3,20	3,91	0,71
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	9,26	8,31	11,18	9,18	8,01	8,09	8,55	9,02	6,54	7,05	0,51
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	9,81	9,78	6,96	9,01	8,46	7,91	8,06	7,35	7,52	9,56	2,04
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	7,41	6,36	5,70	4,51	7,68	8,55	5,65	5,85	19,16	17,22	-1,94
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	18,52	13,94	15,19	11,31	10,14	14,36	13,57	18,71	19,26	17,62	-1,65
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	5,37	10,76	5,91	3,91	3,68	3,52	3,29	2,84	3,73	4,33	0,60
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	8,33	7,58	6,54	6,97	7,94	5,76	4,52	5,90	6,12	5,94	-0,18
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	14,63	9,54	12,87	10,20	12,20	13,40	9,93	12,36	8,75	9,65	0,90
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	2,78	3,42	5,70	3,49	3,94	3,66	5,01	2,17	2,95	3,35	0,40
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	11,11	15,40	12,66	11,22	12,52	11,71	9,19	11,53	10,12	10,42	0,29
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,56	0,98	2,11	1,11	0,45	0,37	0,59	0,45	0,91	0,89	-0,02
Condiciones orales (K00-K14)	5,93	5,13	6,54	21,00	18,79	16,60	25,42	18,37	8,96	6,42	-2,54	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	6,67	8,33	4,35	5,00	14,78	22,33	11,11	37,50	23,19	15,01	-8,18
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	0,00	0,00	1,74	0,97	0,00	3,68	0,00	4,62	4,62
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	1,23	0,00	0,00	0,00	0,00
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	93,33	91,67	95,65	95,00	83,48	74,76	87,65	58,82	76,81	80,37	3,56
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: RIPS, SISPRO-MSPS

En hombres del Municipio de Palestina el peso porcentual por subgrupo evidencia que para el 2018 enfermedades infecciosas y parasitarias son las que presentan mayor peso porcentual en el grupo de



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

condiciones transmisibles y nutricionales, en el grupo de condiciones materno-perinatales son las condiciones perinatales, en el grupo de enfermedades no transmisibles son las enfermedades cardiovasculares y en el grupo de las lesiones son los traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas.

Tabla 43. Morbilidad específica por subgrupo, Hombres del Municipio de Palestina 2009 – 2018

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres										Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E54)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	46,34	39,66	50,75	49,18	44,10	41,38	47,84	38,89	74,08	62,26	-11,82
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	53,66	60,34	43,28	49,18	52,17	54,74	50,86	57,94	20,94	32,61	11,66
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E54)	0,00	0,00	5,97	1,64	3,73	3,88	1,29	3,17	4,97	5,13	0,16
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	100,00	100,00	#DIV/0!	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	4,60	0,97	2,62	3,22	0,66	2,61	0,97	0,85	1,03	2,08	1,05
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,44	2,26	0,60	0,60	1,31	0,97	1,27	0,85	0,82	1,67	0,85
	Diabetes mellitus (E10-E14)	8,33	3,55	3,23	3,22	3,17	4,50	4,13	2,75	4,51	3,41	-1,11
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	3,45	2,58	4,84	3,46	5,58	3,83	4,07	4,26	3,20	3,16	-0,04
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	10,06	11,94	10,28	7,28	6,24	5,41	8,50	12,97	13,04	15,83	2,78
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	11,21	6,77	5,24	6,21	10,28	8,38	5,10	6,35	18,42	15,01	-3,41
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	21,55	14,52	19,76	18,14	15,65	16,77	14,02	18,21	17,76	17,65	-0,11
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	5,46	4,19	6,85	6,09	7,66	4,50	3,88	4,78	5,91	6,26	0,36
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	5,46	10,32	4,44	3,70	4,92	5,47	5,46	4,26	6,32	6,85	0,53
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	8,33	10,65	8,67	10,62	8,10	6,80	4,61	6,75	4,92	7,15	2,23
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	2,87	8,71	2,62	5,25	4,70	5,83	4,79	3,27	5,13	3,80	-1,33
	Enfermedades musculo-esqueléticas (M00-M99)	10,06	15,16	20,36	13,25	11,16	15,67	14,20	14,08	9,52	9,69	0,17
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	1,44	2,58	1,21	0,84	0,22	0,97	0,73	1,38	0,94	1,37	0,42
	Condiciones orales (K00-K14)	5,75	5,81	9,27	18,14	20,35	18,29	28,28	19,25	8,49	6,09	-2,40
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	3,85	0,00	3,92	3,80	13,36	6,96	5,94	21,15	14,33	14,19	-0,14
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	0,00	1,27	0,00	1,74	2,31	0,00	0,00	1,37	1,37
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,85	0,22
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	96,15	100,00	96,08	94,94	86,64	91,30	91,75	78,85	85,03	83,59	-1,44
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: SISPRO – MSPS

2.2.3 Morbilidad en salud mental

De acuerdo a la clasificación por ciclo vital todos presentan el mayor peso porcentual de atenciones en salud mental por trastornos mentales y del comportamiento las diferencias se evidencian en el peso porcentual de las atenciones por Epilepsia para los grupos de primera infancia, adolescencia y adulto mayor este peso es inferior



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

al 16% y por Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas se presentan atenciones entre el 3% y 7% en los adolescentes y jóvenes. (Tabla 44)

Tabla 44. Morbilidad específica en salud mental, totales del Municipio de Palestina 2009 – 2018

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total										Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	30,00	0,00	100,00	86,67	100,00	100,00	84,00	-16,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00	13,33	0,00	0,00	16,00	16,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	100,00	100,00	17,65	100,00	88,24	96,88	100,00	92,19	98,52	6,33
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56	0,99	-0,58
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	82,35	0,00	11,76	3,13	0,00	6,25	0,49	-5,76
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	85,71	100,00	100,00	76,92	88,24	84,85	94,34	88,89	78,29	82,23	3,94
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	23,08	11,76	0,00	1,89	0,00	20,93	14,63	-6,30
	Epilepsia	14,29	0,00	0,00	0,00	0,00	15,15	3,77	11,11	0,78	3,14	2,36
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	58,97	30,00	43,48	57,89	61,54	85,42	98,15	89,70	87,65	-2,05
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	38,46	20,00	8,70	5,26	0,00	12,50	0,00	3,64	2,61	-1,02
	Epilepsia	0,00	2,56	50,00	47,83	36,84	38,46	2,08	1,85	6,67	9,74	3,07
Adulthood (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	56,52	92,31	100,00	85,37	92,86	80,84	88,48	87,88	96,10	85,38	-10,72
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	4,88	3,57	2,40	4,46	4,04	0,52	3,50	2,98
	Epilepsia	43,48	7,69	0,00	9,76	3,57	16,77	7,06	8,08	3,38	11,12	7,75
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	71,43	100,00	77,78	100,00	88,89	100,00	90,48	94,74	96,86	2,12
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	28,57	0,00	22,22	0,00	11,11	0,00	9,52	5,26	3,14	-2,12

Fuente: SISPRO – MSPS

Por las grandes causas de morbilidad en salud mental en los hombres del Municipio de Palestina se puede observar que en la primera infancia los trastornos mentales y del comportamiento son el 100% de las atenciones. Para la infancia, juventud, adultez y vejez se observa un aumento en el peso porcentual en trastornos mentales y del comportamiento en comparación con el año 2017-2018. y aumentaron los trastornos epilépticos. (tab.45)



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Tabla 45. Morbilidad específica en salud mental, hombres del Municipio de Palestina 2009 – 2018

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Hombres										Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	75,00	0,00	100,00	85,19	100,00	100,00	87,50	-12,50
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	14,81	0,00	0,00	12,50	12,50
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	100,00	100,00	6,67	100,00	88,24	100,00	100,00	73,68	98,35	24,66
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,26	1,65	-3,61
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	93,33	0,00	11,76	0,00	0,00	21,05	0,00	-21,05
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	100,00	100,00	100,00	71,43	90,00	97,73	83,33	69,57	77,47	7,91
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	28,57	0,00	2,27	0,00	29,35	21,43	-7,92
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	16,67	1,09	1,10	0,01
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	60,53	28,57	54,55	58,33	33,33	74,51	97,94	93,94	92,00	-1,94
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	39,47	28,57	18,18	16,67	0,00	23,53	0,00	0,00	2,29	2,29
	Epilepsia	0,00	0,00	42,86	27,27	25,00	66,67	1,96	2,06	6,06	5,71	-0,35
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	27,27	100,00	100,00	88,24	92,86	92,21	92,59	92,31	97,32	83,18	-14,14
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	5,88	4,76	0,00	0,93	7,69	0,00	6,54	6,54
	Epilepsia	72,73	0,00	0,00	5,88	2,38	7,79	6,48	0,00	2,68	10,28	7,60
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	0,00	100,00	50,00	100,00	100,00	100,00	81,82	94,83	97,69	2,86
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	100,00	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	18,18	5,17	2,31	-2,86

Fuente: SISPRO – MSPS

Por las grandes causas de morbilidad en salud mental en las mujeres del Municipio de Palestina se puede observar que en todos los ciclos de vida la generaron los trastornos mentales y del comportamiento presentan el mayor peso porcentual en los años comprendidos 2009-2018. (tabla 46)



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Tabla 46. Morbilidad específica en salud mental, mujeres del Municipio de Palestina 2009 – 2018

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres										Δ pp 2018-2017
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	82,35	82,35	0,00	0,00	0,00	0,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	17,65	17,65	0,00	0,00	0,00	0,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	100,00	100,00	100,00	0,00	92,86	100,00	100,00	100,00	0,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,14	0,00	0,00	0,00	0,00
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	66,67	100,00	0,00	72,73	100,00	82,61	77,78	100,00	100,00	100,00	0,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	27,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	33,33	0,00	0,00	0,00	0,00	17,39	22,22	0,00	0,00	0,00	0,00
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	33,33	33,33	57,69	100,00	97,78	100,00	86,87	86,87	0,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,06	6,06	0,00
	Epilepsia	0,00	100,00	66,67	66,67	42,31	0,00	2,22	0,00	7,07	7,07	0,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	83,33	90,00	100,00	83,33	92,86	71,11	85,71	82,98	95,60	95,60	0,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	4,17	2,38	4,44	6,83	0,00	0,73	0,73	0,00
	Epilepsia	16,67	10,00	0,00	12,50	4,76	24,44	7,45	17,02	3,66	3,66	0,00
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	100,00	0,00	100,00	100,00	78,57	100,00	100,00	94,68	94,68	0,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,43	0,00	0,00	5,32	5,32	0,00

Fuente: SISPRO – MSPS

2.2.4 Morbilidad de eventos de alto costo

Las enfermedades, o eventos “Alto Costo” son aquellas que representan una alta complejidad técnica en su manejo, alto costo de las actividades, en la mayoría los tratamientos son de baja efectividad y algunas son de baja ocurrencia y Catastróficas en lo económico en lo social, en lo familiar y en lo personal es decir dolorosa en carga psicosocial. Se realizó estimación de los siguientes indicadores la incidencia de VIH notificada; la incidencia de leucemia mieloide aguda en menores de 15 años notificada y la incidencia de leucemia linfocítica aguda en menores de 15 años notificada, la fuente de información corresponde a SIVIGILA.



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Semaforización y tendencia de los eventos de alto costos del Municipio de Palestina

Durante el periodo de tiempo evaluado el único evento trazador de alto costo es la tasa de incidencia del VIH notificada presentando una diferencia relativa estadísticamente significativa que ubican al Municipio en mejor situación que el departamento, sin embargo, es importante recordar que se presenta un comportamiento fluctuante y que la presencia de más de un caso ubica al Municipio en igual o peor situación que el Departamento.

Tabla 47. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costos del municipio de Palestina, 2008-2018

Evento	Caldas	palestina	Comportamiento													
			2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100000 habitantes	7,19	0,00														-
Tasa de incidencia de VIH notificada (SIVIGILA)	25,70	22,67	↗	-	↗	↘	↘	↗	↗	-	↗	↗	↘			
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloide (menores de 15 años)	1,58	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (menores de 15 años)	3,94	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

Fuente: Sivigila –INS-SISPRO_MSPS

2.2.5. Morbilidad de eventos precursores

Para el municipio de Palestina la prevalencia de diabetes mellitus fue del 1.10 mientras que para el departamento 2.78 la prevalencia de hipertensión fue de 3.30, ninguno de los indicadores presenta diferencias significativas con el Departamento. (Tabla.48)



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Tabla 48. Morbilidad de eventos precursores del Municipio de Palestina, 2006 -2018

Evento	Caldas	PALESTINA	AÑO													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Prevalencia de diabetes mellitus	2,78	1,10	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↘	
Prevalencia de hipertensión arterial	8,73	3,30	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	

Fuente: Sivigila –INS-SISPRO_MSPS

2.2.6. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

Se realizó estimación de la razón letalidad y sus intervalos de confianza al 95% durante los años 2006 al 2017. El Municipio de Palestina tomara como valor de referencia el departamento de Caldas. Para el año 2017 el Municipio de solo presenta letalidad por infecciones respiratorias agudas y tuberculosis pulmonar, sin embargo no se presentan diferencia relativa estadísticamente significativas entre el valor que toma el indicador en el Municipio frente al Departamento.(tabla.49)

Tabla 49. Tabla de semaforización de los eventos de notificación obligatoria del Municipio de Palestina, 2006-2018

Causa de muerte	Caldas	Palestina	Comportamiento													
			2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017			
Causas externas																
Accidentes biológicos																
Accidente ofídico	1,69	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia y rabia	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Intoxicaciones																
Intoxicaciones por fármacos, sustancias psicoactivas y metanol, metales pesados, solventes, gases y otras sustancias químicas	0,41	0,00	↗	↘	-	-	↗	↘	↘	-	-	-	-	-	-	-
Violencia																
Lesiones por pólvora, minas antipersona y artefactos explosivos	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trasmisibles																
Ambiental																
Complicaciones geohelminthiasis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ebola	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Inmunoprevenibles													
Difteria	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Evento adverso seguido a la vacunación	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis Neisseria meningitidis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis por Haemophilus influenzae	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis: meningococcica streptococo pneumoniae	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parálisis flácida aguda (menores de 15 años)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión-rubeola	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Síndrome de rubeola congénita	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos accidental	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos neonatal	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tosferina	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicela	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-
Materno perinatal													
Sífilis gestacional	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sífilis congénita	4,17	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remergentes y olvidadas													
Oncocercosis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peste (bubónica/neumónica)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tifus	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transmisión aérea y contacto directo													
Infección Respiratoria Aguda	1,03	0,00	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘
Infección respiratoria aguda grave (irag inusitado)	40,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lepra	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis pulmonar	7,23	0,00	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗
Tuberculosis extrapulmonar	16,67	0,00	-	-	-	↗	↘	↘	↗	↘	-	-	-
Tuberculosis Farmacorresistente	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis tuberculosa	50,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transmisión sexual y sanguínea													
Hepatitis distintas a A	3,57	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brucelosis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chagas crónico y agudo	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cisticercosis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dengue	0,00	0,00	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-
Dengue grave	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encefalitis: nilo occidental, equina del oeste, venezolana	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enfermedades de origen prionico	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiebre amarilla	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leishmaniasis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leishmaniasis cutánea	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leishmaniasis mucosa	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Municipio de Palestina Caldas Secretaria de Gestión Social

Leptospirosis	14,29	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaria	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaria: vivax	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaria: falciparum	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsiosis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trasmitida por alimentos/suelo/agua													
Cólera	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enfermedad Diarreica Aguda	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enfermedad Diarreica Aguda por rotavirus	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiebre tifoidea y paratifoidea	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis A	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ETA	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vectores													
Chikugunya	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasas de incidencia PDSP													
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de dengue grave según municipio de ocurrencia	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leptospirosis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de Chagas	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de sífilis congénita	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Sivigila –INS-SISPRO_MSPS

Eventos de notificación en la peor situación

No se grafican dado que no se presentaron letalidad con diferencias relativas estadísticamente significativas.

Incidencia de eventos de notificación obligatoria

Para los eventos de notificación obligatoria por tasa de incidencia en primer lugar las ocupan las exposiciones rábicas con 306.14, en segundo lugar las violencias intrafamiliares con 198.42 y en tercer lugar las leishmaniasis cutáneas con 164.41 y en cuarto lugar varicelas individuales 73.70. Es de resaltar que los eventos con mayor número de casos se priorizar al año siguiente en medida de intervención a través de las acciones contempladas en el PIC municipal.



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Tabla 50. Tasas de incidencia de los eventos de notificación obligatoria del Municipio de Palestina, 2007-2018

EVENTO	Tasa de Incidencia por 100000 habitantes											
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Accidente Ofídico	22,21	0,00	0,00	5,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,97	0,00
Bajo Peso al Nacer a termino						33,59	39,25	16,86	28,15	28,22	28,29	28,35
Cáncer De La Mama Y Cuello Uterino										0,00	0,00	0,00
Chagas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dengue	205,46	38,93	22,28	624,97	27,95	33,59	353,26	398,89	275,90	152,40	33,95	11,34
Dengue Grave	0,00	0,00	5,57	0,00	0,00	0,00	16,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chikungunya								5,62	39,41	50,80	0,00	11,34
Evento Adverso Seguido A La Vacunacion	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Transmisores De Rabia	355,40	222,48	16,71	251,10	413,64	447,80	370,08	606,91	394,14	564,43	418,69	306,14
Fiebre Tifoidea Y Paratifoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,63	0,00	0,00	0,00
Hepatitis A (Brote)	0,00	27,81	11,14	5,58	0,00	5,60	0,00	0,00	5,63	0,00	0,00	5,67
Hepatitis B	5,55	0,00	0,00	0,00	5,59	5,60	22,43	0,00	5,63	0,00	0,00	0,00
Hepatitis C	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hipotiroidismo Congenito	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Inusitada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,63	5,64	0,00	5,67
Intento De Suicidio										56,44	79,21	62,36
Intoxicación Por Plaguicidas	194,36	166,86	239,53	195,30	150,92	83,96	61,68	151,73	84,46	56,44	45,26	22,68
Intoxicación Por Fármacos	5,55	44,50	16,71	27,90	5,59	16,79	11,21	0,00	11,26	5,64	56,58	17,01
Intoxicación Por Metanol	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,67
Intoxicación Por Metales Pesados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Intoxicación Por Solventes	0,00	0,00	0,00	0,00	5,59	0,00	0,00	0,00	5,63	5,64	0,00	5,67
Intoxicación Por Otras Sustancias Quím.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,20	0,00	0,00	0,00	0,00	16,97	17,01
Intoxicación Por Monóxido De Carbono Y Otros Gases	0,00	0,00	0,00	0,00	5,59	0,00	0,00	5,62	5,63	0,00	0,00	0,00
Intoxicación Por Sustancias Psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,82	0,00	5,63	5,64	33,95	11,34
Leishmaniasis Cutánea	88,85	100,12	94,70	368,28	44,72	50,38	44,86	28,10	112,61	112,89	141,45	164,41
Leishmaniasis Mucosa	5,55	0,00	0,00	0,00	0,00	5,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,67
Lepra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,60	0,00	5,62	0,00	5,64	0,00	0,00
Lesiones Por Artefactos Explosivos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,32	5,67
Leptospirosis	0,00	5,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lesiones Por Polvora	0,00	0,00	0,00	0,00	5,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cáncer Infantil												
Malaria Asociada (Formas Mixtas)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malaria Falciparum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malaria Malariae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malaria Vivax	0,00	0,00	11,14	5,58	5,59	0,00	0,00	0,00	0,00	5,64	0,00	0,00
Malaria Complicada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis Meningocócica	5,55	0,00	5,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis Por Haemophilus Influenzae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,20	11,21	11,24	0,00	11,29	11,32	22,68
Parálisis Flácida Aguda (< De 15 Años)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Parotiditis	0,00	0,00	0,00	0,00	11,18	16,79	0,00	0,00	5,63	16,93	0,00	22,68
Anomalías Congenitas	0,00	0,00	0,00	0,00	16,77	0,00	0,00	16,86	0,00	0,00	22,63	11,34
Sífilis Congénita	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,66	0,00
Sífilis Gestacional	0,00	0,00	0,00	0,00	5,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,32	11,34
Tétanos Accidental	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tifus Epidémico Transmitido Por Piojos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tifus Endémico Transmitido Por Pulgas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tosferina	5,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,64	0,00	0,00
Tuberculosis Extra Pulmonar	0,00	5,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,67
Tuberculosis Pulmonar	27,77	11,12	11,14	11,16	11,18	0,00	0,00	5,62	11,26	11,29	22,63	11,34
Tuberculosis Fármacorresistente						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Varicela Individual	5,55	0,00	5,57	44,64	27,95	145,54	72,89	73,05	123,87	95,95	39,61	73,70
Vih/Sida/Mortalidad Por Sida	0,00	5,56	11,14	11,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vigilancia en salud pública de las violencias de genero e intrafamiliar						0,00	44,86	95,53	123,87	180,62	260,27	198,42
Zika									0,00	50,80	0,00	0,00

Fuente: Sivigila – INS - SISPRO, MSPS



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

2.2.7 Análisis de la población en condición de discapacidad 2009 a 2019

La discapacidad es un concepto que evoluciona y que resulta de la interacción entre las personas con deficiencias y las barreras debidas a la actitud y al entorno que evitan su participación plena y efectiva en la sociedad, en igualdad de condiciones con las demás”, pese a que los recursos para esta población son insuficientes, para trabajar con ellos y las demandas económicas son pocas.

La administración municipal ha realizado la reactivación del comité de discapacidad, el ingreso de la población a la base de datos del SISPRO, manejado por el enlace de víctimas, con el apoyo de la ESE Hospital San Marcos Sedes Palestina y Arauca. A través del plan de intervenciones colectivas, se llevan a cabo actividades de seguridad alimentaria y nutricional, canalización de población para el acceso a los servicios de salud, actividades transversales a la población vulnerable del Municipio.

Para el análisis de la información se utilizará el Registro de Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad que se encuentra disponible en la Bodega de Datos de SISPRO hasta el mes de noviembre de 2019.

De acuerdo a la distribución de las alteraciones permanentes el 51,33% presenta una limitación permanente en el movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas y el 40,67% en el sistema nervioso, se observa que las proporciones son superiores a 100 lo que evidencia que algunas personas conviven con más de una limitación permanente.

Tabla 51. Distribución de las alteraciones permanentes del Municipio de Palestina, 2019

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	366	51,33
El sistema nervioso	290	40,67
Los ojos	251	35,20
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	178	24,96
Los oídos	126	17,67
La voz y el habla	184	25,81
La digestión, el metabolismo, las hormonas	57	7,99
El sistema genital y reproductivo	44	6,17
La piel	34	4,77
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	20	2,81
Ninguna	0	0,00
Total	713	100

Fuente: RLCD - SISPRO, MSPS

En la pirámide poblacional se observa que el mayor número de personas con algún tipo de discapacidad son los hombres con un total de 387 frente a las mujeres con 326 una diferencia de 61 personas. En cuanto a la distribución por quinquenio se observa que la mayoría presenta una doble condición de vulnerabilidad al presentar discapacidad y encontrarse en el curso de vida adulto mayor de 60 años.



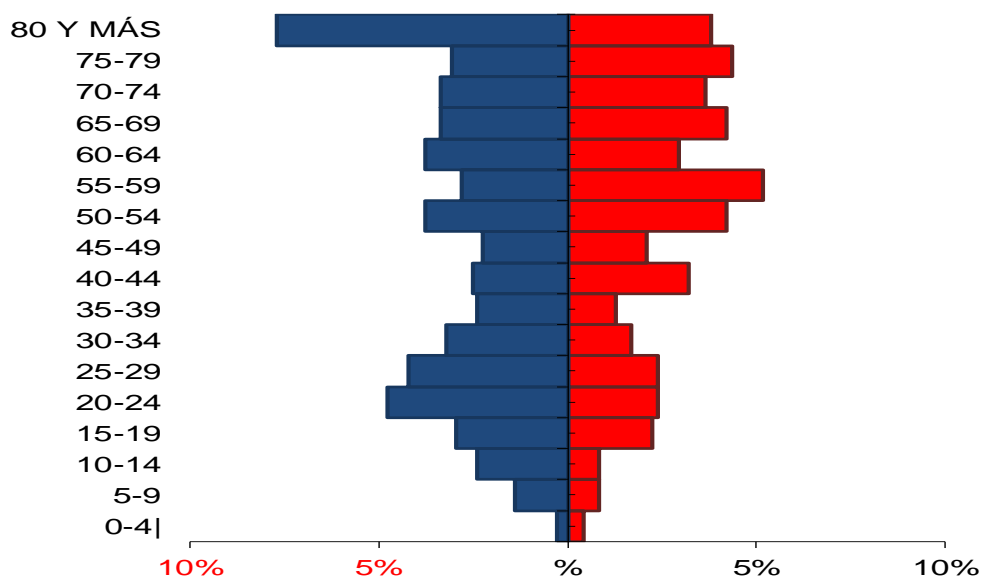
La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Figura 34. Pirámide poblacional de las personas en condición de discapacidad, Municipio de Palestina, 2019



Fuente: Registro para la Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad (RLCPD). Datos disponibles en el cubo de discapacidad del Ministerio de Salud y Protección Social

2.2.8 Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Dentro de las Morbilidades para el Municipio de Palestina, se puede identificar el aumento en comparación con el Departamento, principalmente para la población de la primera infancia que es la más afectada, debido a los procesos infecciosos de enfermedades diarreicas y respiratorias. (tabla 52)

Tabla 52. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, eventos precursores y eventos de notificación obligatoria Municipio de Palestina 2018

Morbilidad	Prioridad	Palestina (2018)	Caldas (2018)	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1.Enfermedades no transmisibles Adultez	79.79	70.91	Estable	000
	2. Condiciones mal clasificadas en la juventud	18.32	12.26	Aumento	000
	2.Condiciones transmisibles y nutricionales primera infancia	28.62	14.54	Tendencia fluctuante	000
	Condiciones maternas	95.49	86.82	Aumento	009



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Especifica por Subcausas o subgrupos	Infecciosas y parasitarias	57.47	44.48	Disminuyo	001
	Traumatismos envenenamientos	82.22	82.31	Estable	000
Alto Costo	1. Hipertensión Arterial	1.1	8.73	Aumento	001
	2, Diabetes Mellitus	15.30	2.61	Aumento	001
Eventos de Notificación Obligatoria (ENO's)	1. Dengue clásico	0	4.63	Sin cambio	009
	2. Infección respiratoria	0	4.33	Sin cambio	009
	3. Leptospirosis	0	0.80	Sin cambio	013
Discapacidad	El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	51,33	24.49	Ascendente	000
	El sistema nervioso	40,67	22.65	Ascendente	000
	Los ojos	35,20	16.25	Ascendente	000

Fuente: RIPS-SISPRO_MSPS

Conclusiones

Durante los años 2009 al 2018, se observa en términos generales como los eventos no transmisibles son los que mayor peso porcentual representan. Las condiciones transmisibles y nutricionales han presentado un comportamiento variable desde 2009 con disminución para los años 2017 y 2018 aumentado las enfermedades no trasmisibles y las lesiones. En la infancia que comprende la población entre 6 y 11 años la principal causa de morbilidad fueron las enfermedades no transmisibles seguido de las lesiones y las mal clasificadas con un comportamiento fluctuante.

En cuanto a la morbilidad Especifica por subgrupo en la población en general la subcausa que más peso porcentual presenta son las enfermedades infecciosas y parasitarias y en el grupo de condiciones transmisibles y nutricionales son las infecciones respiratorias, en las condiciones materno-perinatales las condiciones maternas, en las enfermedades no transmisibles el mayor peso porcentual es de las enfermedades cardiovasculares y en el grupo de las lesiones los traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas.

De acuerdo a la clasificación por ciclo vital todos presentan el mayor peso porcentual de atenciones en salud mental por trastornos mentales y del comportamiento las diferencias se evidencian en el peso porcentual de las atenciones por Epilepsia para los grupos de primera infancia, adolescencia y adulto mayor este peso es inferior



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

al 16% y por Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas se presentan atenciones entre el 3% y 7% en los adolescentes y jóvenes.

2.2.8 Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS

2.2.8.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud

El análisis de determinantes Sociales y de Equidad en Salud, pretenden comprender la génesis bio-psicosocial del proceso salud enfermedad, entendiendo los determinantes como las condiciones sociales (OMS 2005) incluyendo aspectos económicos, políticos, culturales, así como aspectos relacionados con los sistemas de salud, que se entiende como la ausencia de desigualdades.” Derecho de las personas al grado máximo de salud” y se define Equidad en salud como “la ausencia de diferencias de salud injusta y evitables”

Desde el Ministerio de Salud, se ha impulsado con fuerza el acercamiento a temas relacionados con las determinantes sociales de la salud y su aplicación en el campo de la salud pública. Se ha avanzado en la nada fácil tarea de traducir esta concepción en la práctica sanitaria. Los determinantes estructurales de acuerdo con la Comisión son “aquellos que generan estratificación y división social de clases en la sociedad y que definen la posición socioeconómica individual dentro de las jerarquías de poder prestigio y acceso a los recursos (OMS, 2007 pg 34). Los principales determinantes son: renta, educación, ocupación, clase social, género y raza o etnicidad. El contexto junto con los determinantes estructurales constituye *los determinantes sociales de las desigualdades en salud*.

Condiciones de vida

Analizadas a través de los indicadores de Cobertura de servicios de electricidad, acueducto, alcantarillado, telefonía, y calidad del Agua, oficialmente estos indicadores son tomados del censo DANE 2005 sin embargo es importante decir que en los últimos 7 años se han realizado grandes esfuerzos sobre todo en materia de electrificación y acueducto.

- **Cobertura de servicios de electricidad:** En municipio Palestina la cobertura para el 2018 fue de 100% en cabecera y en el área rural.
- **Cobertura de acueducto:** En municipio Palestina la cobertura para el año 2018 fue 100% en la cabecera municipal y 98.33 en el resto sin presentar una diferencia estadísticamente significativa entre el área rural y urbana del municipio.
- **Cobertura de alcantarillado:** En municipio Palestina la cobertura en 2018 fue de 51.37% observando que no hay una diferencia estadísticamente significativa a la del departamento. (tabla 53).



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas Secretaría de Gestión Social

Tabla 53. Determinantes intermedios de la salud - condiciones de vida del Municipio Palestina, 2017

Determinantes intermediarios de la salud	Caldas	Palestina
Cobertura de servicios de electricidad	99,8	100,00
Cobertura de acueducto	68,32	98,83
Cobertura de alcantarillado	48,9	51,37

Fuente: DPN- DANE

Disponibilidad de alimentos

La disponibilidad de alimentos, como dimensión constitutiva de la seguridad alimentaria, plantea la inquietud sobre la manera de obtener el suministro de alimentos. Frente a este propósito de carácter vital para cualquier sociedad, la agricultura juega un papel determinante, pues puede ser ésta la que principalmente produzca los alimentos o, desde otra estrategia, la que genere los recursos para adquirirlos en el mercado internacional a través de la producción de otros bienes agrícolas.

Durante el 2019 se beneficiaron de programas de complementación alimentaria, en las instituciones educativas con el programa de alimentación escolar PAE y desayunos industrializados, los programas que tiene el ICBF en CDI familiar e Institucional beneficiando la población menor de 5 años, lactantes y gestantes, en la zona urbana y rural del Municipio, brindándoles acompañamiento a cada una de estas familias, con pautas de crianza

El comité Municipal de Seguridad Alimentaria y nutricional tiene un recorrido importante en el Municipio dado que desde el mes de marzo viene funcionando y elaboro un plan de acción en aras del mejoramiento las cuales se han aprobado y ejecutado y retroalimentando la matriz bimensualmente, donde se realizó la recolección de avances de las acciones ejecutadas por cada integrante del comité.

Durante el 2014 también se inicia el proceso de Sistema de Vigilancia Nutricional SISVAN, sin embargo, este solo está enfocado en la población menor de 18 años y gestantes, información recolectada desde la ESE.

- **Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer:** El bajo peso al nacer notificado al SIVIGILA solo se registran los niños y niñas que presentaron un bajo peso al nacer a término, sin embargo en el presente indicador el indicador es el bajo peso al nacer en general, el número significativo de Alto riesgo Obstétrico hace que los partos se presenten en gran medida pretermino y por consiguiente los niños y niñas nazcan con un peso menor al esperado, Palestina 5.40%. (tabla 54).



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Tabla 54. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional del departamento, 2006-2018

Determinantes intermedios de la salud	Caldas	Palestina	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE 2017)	8,4	5,40	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↘	

Fuente: SISPRO

Condiciones de trabajo

De acuerdo a los datos brindados por la Subdirección de Riesgos Laborales del MSPS en el Municipio de Palestina al mes de abril de 2019 115 empresas están afiliadas a ARL, con un total de 421 trabajadores dependientes y 171 trabajadores independientes afiliados al Sistema de Riesgos Laborales, durante los primeros 4 meses de 2019 se han reportado 3 presuntos Accidentes Laborales y 0 enfermedades laborales.

Condiciones factores, psicológicos y culturales

La salud es el resultado de la confluencia de diversos factores individuales, económicos, sociales y culturales que determinan los perfiles de salud/enfermedad. Con frecuencia los estudios sobre salud, han enfatizado los factores biológicos y en menor medida los sociales.

Indicadores como el porcentaje de personas de 5 a 64 años que consumen fruta diariamente, la prevalencia en el consumo de alcohol y marihuana o de cualquier otra droga ilícita, uso actual de métodos anticonceptivos, transmisión materno infantil del VIH hacen parte del análisis de estos determinantes, la información para la mayoría de ellos se encuentra en el nivel Departamental.

Si bien no se cuenta con información oficial a nivel Municipal de la mayoría de los indicadores con los cuales se miden estas condiciones se presentan algunos de ellos.

- Prevalencia de último mes de consumo de alcohol en escolares de 11 a 18 años: no existen datos Municipales se encuentra en el Departamento con mayor prevalencia de consumo de alcohol según el estudio nacional de consumo de sustancias psicoactivas en escolares con un 48.56%.
- Prevalencia de último mes consumo de frutas y verduras: No existen datos Municipales se encuentra en el Departamento con mayor prevalencia el consumo de frutas y verduras de 57.5 de 23 por día.



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

- Prevalencia de último año de consumo de marihuana en escolares de 11 a 18 años: No existen datos Municipales, se encuentra en el Departamento con la tercera mayor prevalencia de consumo de Marihuana según el estudio nacional de consumo de sustancias psicoactivas en escolares año 2011 con un 9.37%.
- Porcentaje de transmisión materno infantil de VIH en menores de 2 años, De acuerdo a los datos proporcionados por SIVIGILA no se ha presentado transmisión materno infantil en el Municipio de Palestina, para Caldas en el 2016 fue de 0.8%.
- Prevalencia de consumo de cualquier sustancia ilícita en el último año, entre los escolares del Departamento de Caldas de 11 a 18 años se presenta una prevalencia del 14.38% de haber consumido algún tipo de droga ilícita, la más alta de todo el País.
- Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar Según el Instituto Nacional de Medicina legal la tasa de incidencia de violencia intrafamiliar por 100000 habitantes en el Municipio de Palestina para el año 2016 presenta 107.24, en 2017 50.92, y en 2018 no se evidencian casos.
- Tasa de incidencia de violencia contra la mujer en el Municipio de Palestina es 137,16 valor similar al de Caldas que es de 138,23 la diferencia relativa observada no es estadísticamente significativa entre el Municipio de Palestina y el Departamento de Caldas 138.23. (tabla 55)

Tabla 55. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales del Municipio de Palestina 2018

Determinantes intermedios de la salud	caldas	palestina	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Forensis 2018)	28,07	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘
Tasa de incidencia de violencia contra la mujer (Forensis 2018)	138,23	137,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗

Fuente: Forensis. Instituto Nacional de Medicina Legal – SISPRO



Municipio de Palestina Caldas **Secretaría de Gestión Social**

Sistema sanitario

Los sistemas sanitarios son “todas las organizaciones, instituciones y recursos públicos y privados con el mandato de mejorar (promover, restaurar o mantener) la salud en el marco político e institucional de cada país, en Colombia este sistema esta medido por los siguientes indicadores.

- **Cobertura de afiliación al SGSSS**, Esta cobertura es calculada a partir del número de afiliados registrados en la BDUA en los regímenes contributivo, excepción y subsidiado al mes de diciembre 31 de cada año, frente a la proyección de la población publicada por el DANE. De acuerdo a ello para el 2018 el Municipio de Palestina alcanza una cobertura del 55.74
- **Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos**. Para el año 2018, el Municipio de Palestina la cobertura de BCG fue de 63.54 muestras que para el Departamento fue de 86.1.
- **Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año** Para el 2018 Palestina alcanzo una cobertura de 113.02% y para el Departamento de 96.8.
- **Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año**, Según el Ministerio de la Protección Social las coberturas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año son las mismas que para DPT 3 dosis en menores de 1 año. Este biológico sobrepaso la cobertura del 100%. Para el Municipio la cobertura fue de 110.42 estadísticamente alta en comparación con el Departamento 97.2.
- **Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año**, El Municipio de Palestina reporto para el 2018 una cobertura de 106.77 mientras que para el departamento fue de 96.7.
- **Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más consultas de control prenatal** Según las estadísticas vitales del DANE para el 2018 el 90.8% de los nacidos vivos contaron con 4 o más consultas prenatales.
- **Cobertura de parto institucional**, Los partos institucionales en el periodo evaluado se encuentran por encima del 95%, sin embargo, algunos de ellos son remitidos a otro nivel de complejidad, la cobertura fue del 100% en el 2017.
- **Porcentaje de partos atendidos por personal calificado**, Según las estadísticas vitales del DANE para el 2017 el 100% de los partos fue atendido por personal profesional superando el 99.48% de los casos, para el Departamento. (tabla 56).



La salud
es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

Tabla 56. Determinantes intermedios de la salud -Sistema sanitario del departamento Caldas, Municipio de Palestina 2006 – 2018

Determinantes intermedios de la salud	caldas	palestina	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Cobertura de afiliación al SGSSS (MSPS 2018)	87,1	55,74				-	-	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	
Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS 2018)	86,1	63,54	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↗	
Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2018)	96,8	113,02	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↗	
Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2018)	97,2	110,42	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↗	
Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS 2018)	96,7	106,77	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal (EEVV-DANE 2017)	93,42	90,8	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗		
Cobertura de parto institucional (EEVV-DANE 2017)	99,36	100,0	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗		
Porcentaje de partos atendidos por personal calificado (EEVV-DANE 2017)	99,48	100,0	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗		

Fuente: MSPS, DANE

Otros indicadores del sistema de salud de Palestina.

Necesidades Básicas Insatisfechas

El porcentaje de NBI para el Municipio de Palestina con un 25.85 según DANE 2005. Uno de los indicadores más importantes para medir la desigualdad al acceso a los servicios de Salud son los habilitados en la jurisdicción se presentan a continuación los brindados en el Municipio a 31 de diciembre de 2011.



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

Tabla 57. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud Municipio de Palestina, 2018

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino	3	3	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras citologías cervico-uterinas	1	1		
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras de laboratorio clínico	3	3	3	3
CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería	1	1		1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	4	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	3	3	3	3
NO DEFINIDO	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización			1	
PROCESOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización		1		1
PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene oral	1	1		
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo (menor a 10 años)	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven (de 10 a 29 años)	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto (mayor a 45 años)	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	2	2	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de planificación familiar	1	1		
	Número de IPS habilitadas con el servicio de promoción en salud	1	1		
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	2	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	2	3	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en planificación familiar hombres y mujeres	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica – vacunación	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	1	1		
TRANSPORTE ASISTENCIAL	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	2	2	2	2

Fuente: REPS-SISPRO MSPS



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

El Municipio de Palestina cuenta con dos sedes hospitalarias, Palestina y Arauca que actualmente son operadas como sedes de la ESE Hospital San Marcos de Chinchiná Caldas (Municipio vecino de Palestina Caldas), ESE de segundo nivel de complejidad, a la fecha el Municipio de Palestina no cuenta con servicios de atención de urgencias, en las sedes solo se cuenta con servicios habilitados de consulta externa, consulta de medicina general, consulta medicina general prioritaria, consulta odontológica general, toma de muestras de laboratorio y las actividades de PE/DT de la baja complejidad, los cuales se encuentran inscritos en el REPS.

Pese a la situación de prestación de servicios de salud en el Municipio, en diferentes mesas de trabajo en conjunto con el Municipio, el gobierno Departamental manifestó su intención de presentar proyecto de ordenanza a la honorable Asamblea Departamental, para la creación de una nueva ESE Hospital Departamental, durante los meses de Septiembre y Octubre, el Municipio participó en los estudios técnicos y propuesta de prestación de servicios como anexos al proyecto de ordenanza, en consecuencia el señor Gobernador Dr. Guido Echeverri Piedrahita presentó a la Asamblea General de Caldas el proyecto de ordenanza No. 044 del 02 de Noviembre de 2017 "POR MEDIO DE LA CUAL SE CONSTITUYE LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO E.S.E DEPARTAMENTAL, HOSPITAL LA DIVINA MISERICORDIA DEL MUNICIPIO DE PALESTINA", el cual se consagró como ORDENANZA DEPARTAMENTAL el día 16 de Diciembre de 2017. A partir de entonces se han emprendido diferentes gestiones para la habilitación y apertura de la nueva ESE Departamental, para el 2020 el Municipio espera contar con esta nueva ESE y con una oferta de servicios de salud más amplia que permita atender a las necesidades en salud del territorio en el primer nivel de complejidad.

Tabla 58. Indicadores de ofertas de servicio de Salud Municipio de Palestina, 2018

Indicador	2015	2016	2017	2018
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,18	0,28	0,19	0,19
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,18	0,28	0,19	0,19
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	0,37	0,37	0,38	0,38
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas por 1.000 habitantes	0,74	0,74	0,75	0,76

Fuente: REPS-SISPRO MSPS

Otros indicadores del sistema sanitario

- **Número de IPS públicas:** El Municipio de Palestina cuenta con la IPS Pública La ESE Hospital San Marcos, sede Palestina-Arauca.
- **Número de IPS privadas.** El Municipio de Palestina cuenta con la IPS privadas Roque Armando López.
- **Número de camas por 1.000 habitantes** En el Municipio de Palestina a través de la ESE se cuenta con 0,00 camas por 1000 habitantes ya que no cuenta con servicios de hospitalización y urgencias.



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaría de Gestión Social

- **Número de camas de adulto** por 1.000 habitantes A través de la ESE se cuenta con 0,00 camas por 1000 habitantes.
- **Número de ambulancias** por 1.000 habitantes Por cada 1000 habitantes se cuenta 0,19 que equivalen a dos ambulancias para el traslado de pacientes una en Cabecera y otra en Corregimiento.
- **Número de ambulancias medicalizadas** por 1.000 habitantes En el Municipio de Palestina no se cuenta con ambulancias medicalizadas.

2.2.8.2. Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud

Identificara como determinante estructural el estrato socioeconómico, los ingresos, la etnia, el nivel educativo y la ocupación se presenta en la población, la relación entre ellos y los efectos sobre la salud de la población del Municipio de Palestina.

- Proporción de población en necesidades básicas insatisfechas, Según el Censo General de 2011, el Municipio de Palestina presenta una proporción de personas con NBI de 25.85 el total.
- Proporción de población en miseria. Según el censo DANE 2011 la población en condición de miseria en el Municipio es de 5.43
- Proporción de población en hacinamiento, Según el censo DANE 2011 la población en hacinamiento en el Municipio de Palestina es de 8.87

Tabla 59. Otros indicadores de ingreso, departamento, Municipio de Palestina 2008-2012

Indicadores de ingreso	2008	2009	2010	2011	2012
Proporción de población en necesidades básicas insatisfechas				25.85	
Proporción de población en miseria				5.43	
Proporción de población en hacinamiento				8.87	

Fuente: DANE- DNP, SISPRO-MSPS

Cobertura Bruta de educación

- Porcentaje de hogares con analfabetismo, en el municipio de Palestina registró 23,44 mientras en Caldas fue 15,6, la diferencia relativa entre los valores es estadísticamente significativa, es decir municipio Palestina encuentra en mejor condición que el departamento de Caldas.



La salud es de todos

Minsalud



Municipio de Palestina Caldas

Secretaria de Gestión Social

- Tasa de cobertura bruta de educación categoría primaria, el municipio de Palestina registró para 2018 una tasa de cobertura de 79.99 mientras en Caldas 82,29 la diferencia relativa entre los valores no es estadísticamente significativamente, es decir el Municipio de Palestina se encuentra en similar condición que el departamento de Caldas.
- Tasa de cobertura bruta de educación categoría secundaria, en el Municipio de Palestina registró para el 2018 una tasa de cobertura de 91.8 mientras en Caldas fue 96,2 la diferencia relativa entre los valores no es estadísticamente significativa, es decir el Municipio de Palestina se encuentra en similar condición que el departamento de Caldas.
- Tasa de cobertura bruta de educación categoría media, en el Municipio de Palestina registró para el 2018 una tasa de 76,23 mientras en Caldas fue de 77,45 la diferencia relativa entre los valores no es estadísticamente significativa, es decir Municipio Palestina se encuentra en similar condición que el departamento de Caldas.

Tabla 60. Tasa de cobertura bruta de educación del Municipio de Palestina, 2005 – 2018

Eventos de Notificación Obligatoria	caldas	palestina	Comportamiento															
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE 2005)	15,06	23,44			↗													
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN 2018)	82,29	79,99	-	-	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN 2018)	96,2	91,81	-	-	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘
Tasa de cobertura	77,45	76,23	-	-	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘



Municipio de Palestina Caldas **Secretaria de Gestión Social**

Convivencia social y salud mental	2. Aumento de la Morbilidad por eventos de Salud mental	000
	3. Aumento de Violencia Contra la mujer	000
Seguridad alimentaria y nutricional	1. Bajo peso al nacer	
	2. Inseguridad alimentaria y nutricional en la población adulta mayor	003
	3. Bajo consumo de Proteínas, frutas, verduras y lácteos	
Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1. Mortalidad por afecciones del periodo perinatal	008
	2. Riesgo de los embarazos en adolescentes.	008
Vida saludable y enfermedades transmisibles	1. Alta Morbilidad por enfermedades transmitidas por IRA	007
	2. Aumento de la mortalidad por VIH	009
Salud pública en emergencias y desastres	1. Riesgo por Deslizamiento, inundaciones en zonas aledañas a la rivera	000
	2. Riesgo de erupción volcánica	000
Salud y ámbito laboral	1. Incidencia de enfermedad laboral	000
	2. Evasión y elución al SGSSS	000
	3. No hay caracterización de la población formal con ARL	011
Gestión diferencial de las poblaciones vulnerables	1. Aumento del riesgo de Hacinamiento.	000
	2. Falta de valoración y seguimiento a las personas en condición de discapacidad	000
	3. Falta de articulación entre la medicina tradicional con la medicina occidental (enfoque diferencial).	000
Fortalecimiento de la autoridad sanitaria para la gestión de la salud	1. Déficit IPS primaria	000

Fuente: Construcción Propia



La salud es de todos

Minsalud